

VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM

ПРАКТИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО

ЛОШАДИ

СОДЕРЖАНИЕ УХОД И ЛЕЧЕНИЕ



«АКВАРИУМ»

ББК 46.11
К 80

Крессе В.

К 80 Лошади. Содержание, уход и лечение / Пер. с нем. Евг. Ливанова. – М.: «АКВАРИУМ ЛТД», 1999 – 320 с., илл.

ISBN 5-85684-372-X

В этой книге вы найдете массу практических советов по оборудованию конюшни, уходу за собственной лошадью. Из книги вы узнаете, как тренировать лошадь, как ее кормить и в каких условиях ее нужно содержать.

В отдельном разделе рассказано о лечении конкретных заболеваний. Автор этого раздела в течение многих лет успешно применяла эти методы и средства на нескольких десятках лошадей.

Книга предназначена для широкого круга и профессионалов, и любителей лошадей.

ББК 46.11

Охраняется Законом РФ об авторском праве. Воспроизведение всей книги или любой ее части запрещается без письменного разрешения издателя. Любые попытки нарушения Закона будут преследоваться в судебном порядке.

© «АКВАРИУМ ЛТД», 1999

© 1981, 1989 Eugen Ulmer GmbH & Co

© Т. Ливанова («Ветеринарный книжечник»), 1999

ISBN 5-85684-372-X

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ АВТОРА	7
СВОЙ КОНЬ ДОРОЖЕ ЗОЛОТА	8
СНАЧАЛА КОНЮШНЯ, А ПОТОМ УЖЕ КОНЬ	10
А нужна ли нашей лошади вообще конюшня?	10
Загон не менее важен, чем конюшня	11
В прежние времена все было иначе	11
Конюшня при доме – «за» и «против»	12
Правовые нормативы по содержанию лошадей	14
Содержание лошадей без строительства новой конюшни.	15
Содержание лошади в новой конюшне	16
Постройка с «нуля» или сборная конюшня	17
Строительство	19
Денник (бокс)	19
Пол в конюшне	21
Двери и окна	22
Генеральная уборка	22
Освещение в конюшне	23
Из развалюхи – новое: один пример	23
Собственный участок	25
Гараж превращается в конюшню	28

ЧТО НЕОБХОДИМО ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОНЮШНЕ	31
Основное	31
О земельном участке под застройку	32
Правильные размеры конюшни	32
Строительный материал	33
Расположение и вентиляция	35
Ворота и окна	37
Замки и засовы	39
Пол конюшни	43
Денник (бокс) или стойло	45
Бокс с выгоном	46
Правильные размеры денника, или бокса	47
Грунтовое покрытие пола	49
Стенки боксов (денников)	52
Двери	64
Стойло	66
Кормушка, ясли, автопоилка и оборудование для привязи	71
Кормушки	71
Ясли	73
Автопоилки	77
Приспособления для привязи	79
Подстилка и подстилочный материал	83
Вспомогательные помещения и места складирования навоза	96
Седельная кладовая	97
Фуражная	99
Сеновал	102
Навозохранилище	105
КОРМЛЕНИЕ И ВОДОПОЙ	110
Основополагающее	110
Зеленый корм	111

Корм не задается без воды	113
Сроки кормления	117
Корма	120
Рационы по нагрузке	132
Ежедневный контроль над лошастью	137
ЗАГОН И ПАСТБИЩЕ	141
Загон и пaddock	141
Луг и уход за ним	144
Ограда пастбища	149
УХОД ЗА ЛОШАДЬМИ	164
Жеребята, молодые лошади и пони	164
Универсальная лошадь	166
Чистка волосяного покрова	169
Уход за длинной шерстью	171
Стрижка	177
Мытье и купание	179
Бинтование (бандаж) и попоны	181
Уход за копытами	185
Уход за неподкованным копытом	188
Уход за копытами подкованной лошади	206
Виды копыт и подков	210
Больное копыто	222
Кузнец-коваль и его инструменты	235
Когда конь не желает повиноваться	240
Болезни и их профилактика	246
Уход за лошадьми после нагрузок и дефицита движения (гиподинамии)	255
Одиночное содержание лошадей	259
Пересеченная местность, открытые манежи	261

СОДЕРЖАНИЕ

Подготовка к соревнованиям и смотрам	268
Уход за кожаной сбруей	277
ВЕТЕРИНАРНЫЙ МИНИМУМ	281
Нежное существо.	281
Профилактика и лечение заболеваний	283
Травмы	284
Современные импортные средства лечения открытых ран	288
Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ)	295
Респираторные заболевания	301
Болезни глаз	303
Нарушение обмена веществ.	303
Заболевания кожного покрова	305
Воспалительные заболевания	308
Инфекционные заболевания и их профилактика	314
Ветеринарные документы	317

ОТ АВТОРА

Не все то золото, что блестит. Блестящие идеи, пришедшие в блестящем настроении, не всегда выдерживают критику при трезвом рассмотрении их в свете дня. Стоит возникнуть одной – и появляются проблемы, связанные не просто с лошадью, но и вокруг нее. Потому что простое приобретение лошади требует решения таких срочных задач, как содержание и уход за ней, которые выходят далеко за рамки простого умения «кататься» или простой «любви к коню», которыми не овладеешь в два счета. Знания и опыт не появляются сами по себе, а приходят с годами.

В результате обращения как с собственными лошадьми, так и с доверенными мне, и внимания к советам коневодов, инструкторов, ветеринаров, кузнецов-ковалей, жокеев и наездников мне за многие десятилетия удалось кое-чему научиться в коннозаводском деле. Этот опыт я хотел бы передать наездникам и наездницам, которые вдруг решили приобрести лошадь или пони. Случись так, что исполнилась мечта вашей юности или, к сожалению, вам приходится работать с чужими лошадьми только какое-то время – все равно с ними нужно уметь обходиться.

Собственный конь, помимо гордости и радости, приносит с собой ворох проблем. Но все они должны быть разрешены к общему благополучию лошади и всадника, чтобы в конце концов оправдалась старая поговорка: «Свой конь дороже золота».

СВОЙ КОНЬ ДОРОЖЕ ЗОЛОТА

У некоторых всадников желание иметь собственную лошадь, чтобы ездить, когда захочется, становится неодолимым – подстегиваемое еще тем, что в конноспортивном мире они не всегда могут получить коня по собственному выбору. «Нет, сегодня вы поедете на Козаке», – говорит тренер и часто видит, как до того радостное лицо вытягивается и принимает обиженное выражение.

И вообще, бедные лошади, которых сдают напрокат. С собственным конем обходились бы гораздо лучше, он не знал бы ни в чем отказа. Короче говоря, собственный конь должен получать все, что ему нужно. Ибо: своя лошадь дороже золота.

А поскольку в наши дни для лошадей невозможно создать рай, а продают их все равно, что пиво, чтобы стать владельцем коня, нужен самый обычный доход и немного экономии. И если решение приобрести лошадь от просмотра огромного числа предложений до непосредственно покупки двигалось семимильными шагами, то разрешение всех сопутствующих проблем часто просто ставит в тупик.

Совершенно очевидно, что это не относится к тем владельцам, которые держат своих лошадей в конюшнях-пансионах. Ведь подписав договор, вы снимаете с себя все заботы о размещении и уходе. Но я скорее думаю о тех владельцах лошадей, которые долгое время мечтали о собственной лошади и конюшне, и вот оказались с собственностью, но без конюшни. Несомненно, что это неверный подход: гораздо разумнее сначала приобрести

конюшню, а уж затем лошадь. Но кто застрахован от опрометчивых поступков. Лошадь нам понравилась, любовь вспыхнула с первого взгляда. Да и продавец насаждает, и вот мы не знаем, куда нам ее поместить.

Подобно лавине, на нас обрушиваются и другие проблемы: кроме конюшни, необходимы овес, сено и солома. Нет у нас и инструмента для чистки лошади, и во всем доме не нашлось ничего, что можно приспособить для недоуздка или аркана, чтобы привязать ее. И что тогда?

В таком случае лучшим решением было бы сдать нашу лошадь до оборудования собственной конюшни на содержание в конюшню-пансион или какое-нибудь крестьянское хозяйство. Но во многих местах такой возможности нет или все стойла уже арендованы, а так как наш конь не может также долгое время находиться и у предыдущего владельца, наступает самое время срочно что-то придумать, чтобы у нее появилась крыша над головой.

Нам нужна конюшня.

СНАЧАЛА КОНЮШНЯ, А ПОТОМ УЖЕ КОНЬ

А нужна ли нашей лошади вообще конюшня?

Нам же сказал продавец, что она закаленная, неприхотливая – короче говоря, настоящая выносливая рабочая лошадка в самом прямом смысле этого слова, а всем известно, что ломовых лошадей и пони можно спокойно круглый год содержать на открытом воздухе¹.

Как бы там ни было, в целом к этому можно добавить, что в наших широтах² коня нельзя держать стреноженным круглый год вне хорошо защищенного от ветра и прочного загонна; лошадь же, предназначенную для верховой езды, вообще нельзя держать подобным образом. То есть совершенно ясно: нам нужна конюшня. Это должна быть конюшня, которая отвечала бы всем необходимым условиям для хорошего самочувствия помещаемого там животного:

- она должна быть достаточно просторной;
- сухой;
- не холодной;
- светлой;
- хорошо проветриваемой.

1 Но не на Севере и не в Сибири, конечно. – *Прим. ред.*

2 Западная Европа. – *Прим. ред.*

Загон не менее важен, чем конюшня

Должно быть выполнено еще одно условие, ведь мы, конники, теперь держим наших лошадей не ради каких-то профессиональных задач, а для удовольствия и собственной радости. В непосредственной близости от конюшни – как можно ближе – должен быть луг или хотя бы загон. Причины многих недугов лошадей заключаются не только в недостаточных знаниях и умениях всадника, некачественности упряжи, или в неправильном кормлении, но довольно часто просто в недостатке движения. Нашим лошадям, если только мы не занимаемся большим спортом или не являемся наездниками-профессионалами, не хватает движения, они слишком много стоят.

К нашему великому сожалению, нам постоянно не хватает времени, чтобы ежедневно совершать верховые прогулки или кататься в экипаже на нашем коне. В конце концов школа, учеба и работа для нас дело первоочередной важности. В связи с этим замечу: конюшня с примыкающим лугом или загонном гораздо предпочтительнее даже если мы не сможем держать нашу лошадь поблизости от своего жилья. Ее самочувствие важнее всех других соображений!

В прежние времена все было иначе

Раньше лошади были заняты в сельском хозяйстве, промышленности и торговле. В движении у них никогда не было недостатка, а в конце рабочего дня им предоставляли полноценный отдых. В большинстве случаев они довольствовались коновязью из жердей или стойлом, обнесенным досками, если конюшня была сухой, без сквозняков, а пол хорошо посыпан. Поскольку они помногу часов работали на свежем воздухе, конюшни для отдыха и на время праздничных дней можно было делать небольшими и, например, с меньшими окошка-

ми, нежели это требуется теперь. В такие дни ясли или кормушки, как правило, набивались сеном чуть ли не выше морды лошади, а автопоилки практически не было. Иногда в таких крестьянских конюшнях помещалась еще и парочка свиней, а в довершение всего еще и птица. Они не мешали друг другу. И если теперь нам предложат подобный «хлев» – так по праву сегодня мы можем назвать его, – нам не следует сразу с возмущением отказываться. Давайте воспользуемся своей фантазией, опытом и деловой хваткой: перестроим его.

В качестве «довеска» к подобной старинной конюшне часто оказывается радость крестьянина или крестьянки, довольных, что в старый двор, который, возможно, уже приходил в запустение, снова вдохнется новая жизнь, и они будут смотреть с одобрением на нашу заботу о четвероногом товарище.

Конюшня при доме – «за» и «против»

Тому, кто находится в счастливом положении и имеет достаточно большой участок земли, да еще на окраине, где слабое транспортное движение, естественно, хотелось бы поместить лошадь в собственной конюшне на своей земле. Но строительство собственной конюшни при доме мне представляется разумным только в том случае, если можно добраться до предпочтительного места для скачек или поблизости расположенного манежа, не используя улиц и перекрестков с сильным движением. Разумеется, есть лошади, которые спокойно идут своей дорогой и на улицах с самым интенсивным движением, но даже и в этом случае всегда сохраняется доля риска. Таким образом, очень важно местоположение участка.

О преимуществах собственной конюшни в целом нет смысла долго распространяться, ибо:

– конюшня и лошадь всегда находятся под надзором;

– в любой момент можно пойти в конюшню, чтобы позаботиться именно о своей лошади;

– к кормлению и уходу за лошадью можно без проблем привлечь и других членов семьи;

– при плохой погоде не нужно садиться в машину и надевать плащ, чтобы добраться до конюшни;

– в собственной конюшне гораздо удобнее хранить все «причандалы» по уходу за лошадью и снаряжение для верховой езды.

Кто в своих раздумьях зашел так далеко, тому не терпится уже с утра приняться за строительство конюшни. Но не гоните лошадей, как говорится. Необходимо уяснить еще некоторые вещи. Семья тоже должна принять участие в обсуждении. Ибо как бывают любители собак, ненавидящие кошек, и, наоборот, так есть люди, которые находят лошадей приятными и милыми существами, но только издали. К тому же – и это тоже следует учесть – из-за строительства конюшни, возможно, придется спилить кем-то любимое дерево или она займет прелестный уголок сада.

Кроме того, все заинтересованные лица должны заранее уяснить себе следующее: там, где будет содержаться лошадь, появится конский навоз, который невозможно сразу отвезти в навозные кучи в какое-нибудь крестьянское хозяйство или вывезти на свалку. Вряд ли удастся убрать навоз на расстояние, недоступное глазу и обонянию тех, кто живет с нами или неподалеку от нашего земельного участка. Сосуществование человека и животного требует определенного такта, в том числе и в вопросе с конским навозом. Навоз не может быть разбросан повсюду и складироваться, где угодно; эта проблема должна быть обдумана заранее при участии всех членов семьи и наших соседей.

Но для постройки конюшни также недостаточно одного замысла и наличия денег: для этого необходимо еще и разрешение

на строительство, поскольку на любое более или менее крупное строительство необходимо получить разрешение.

Перебрались ли мы в старую пустовавшую конюшню и собираемся ее в той или иной степени перестроить или планируем новостройку, в любом случае нам следует сначала навести справки, разрешает ли законодатель содержание на этом участке лошадей или в чем-то вводит ограничения, налагает какие-то обязанности.

Правовые нормативы по содержанию лошадей

Правовые отношения всегда подразумевают уважительное отношение. И вполне возможно, что законодатель, представленный городской или районной администрацией, может вообще не разрешить держать на лошадей на нашем участке, хотя на нем издавна находится неиспользуемая конюшня. Конечно, это совсем не произвол властей. Возможно, до сих пор используемая «смешанная застройка» данного района предусматривает в будущем строительство жилого квартала и подлежит законодательно гарантированным ограничениям, как этого теперь требуют интересы наших сограждан. В любом случае сюда относится не только запрет на размещение предприятий в чисто жилых районах, но также запрет и на содержание мелких домашних животных, поскольку они в таком районе могут создать неприемлемые условия для окружающих, в том числе и связанные с содержанием любого животного запаха. Что для нас, конников, является «ароматом широких просторов», для других – просто непереносимая вонь.

В соответствии с нормативными актами по использованию строений в общих жилых и в смешанных районах допускается возведение хлевов для содержания мелкого скота. Содержание лошадей без ограничений разрешается в сельской местности,

на определенных условиях в поселках и, кроме того, на так называемых окраинах, если там уже имеются застройки сельскохозяйственного назначения.

Федеральный строительный закон Республики Германия, нормативы использования строений и строительные правила относительно этого дают городам и поселкам правовую основу. Вследствие этого мы должны заблаговременно обладать информацией о правовом положении от уполномоченных органов по строительному надзору, и у нас будет всеобъемлющая консультация, когда мы получим официальный ответ на запрос. Пренебречь таким шагом можно было бы только в чисто сельской местности без жилых кварталов.

Несколько лет назад специализированная пресса по коневодству сообщала, что один владелец лошадей имевший устные заверения в том, что против содержания лошадей на его участке нет никаких возражений, впоследствии по решению суда был вынужден отказаться от содержания лошадей. Так как он не был готов к этому, ему пришлось продать этот участок и переехать в другую местность. Теперь он уже потребовал письменного подтверждения на право содержания лошадей. Причиной было то, что на его прежнем месте жительства на соседний участок переехали новые владельцы, и соседей стала раздражать существовавшая многие годы конюшня; их выводил из себя запах конского навоза.

Содержание лошадей без строительства новой конюшни

У соответствующих властей Германии запрашивается справка, будут ли возражения против намерения содержать одну или несколько лошадей. В небольших сельских районах очень просто обратиться в управление и благоразумно сделать по этому поводу письменный запрос. Точно так же следует поступать в городской местности, а также обязательно запрашивать службы

по надзору за строительством. Конечно же возражение, что тем самым мы будим спящую собаку, верно. Но что если «спящая собака» проснется через годы и нам придется по решению суда расстаться с лошадьми?

Возможные строительные налоги

Строительное право в Германии позволяет органам коммунального самоуправления разрешать содержание лошадей в старых неиспользуемых конюшнях, облагая налогом, чтобы мы ликвидировали вероятные аварии, будь то против сточных вод (жижа), складирование навоза (навозные кучи), не понравившиеся «защитникам окружающей среды» или мало ли что еще.

Нам не поможет, если мы станем прятать голову в песок от таких возможных проблем; нам следует эти проблемы предвидеть и попытаться справедливо разрешить их в интересах всех заинтересованных сторон.

Содержание лошади в новой конюшне

Решаемся ли мы на постройку конюшни «с нуля» или на сборную конюшню, все это зависит от местных властей и от личных взаимоотношений с окружающими. Где мы строим и как мы строим, устанавливается строительным правом – генеральным планом и строительным уставом.

В интересах упорядоченной застройки местности в генеральном плане, как правило, имеются положения об использовании земельных участков и правилах застройки наподобие требований к зданию: например, нормативы к устойчивости здания и его пожарная безопасность, внешний вид, расстояние между зданиями и т. д. Чтобы ни один застройщик не зависел от «пожеланий» соседа и уж тем паче от его произвола, законодатель в строительстве строго определяет, когда и при каких условиях застройщику при строительстве конюш-

ни можно дойти до границы своего владения. Вопросы ограждения, размеры окон и другие нормативы тоже регулируются этим законом.

С каждым запланированным строительством связан и целый ряд правовых вопросов.

Постройка с «нуля» или сборная конюшня

Разумеется, каждая из них имеет свои преимущества. Правда, применение кирпича позволяет придерживаться предписаний органов, осуществляющих надзор за строительством, по внешнему виду конюшни-новостройки относительно сохранения облика жилого массива и ландшафта. Это также касается вероятных пожеланий застройщика: только благодаря обычному кирпичу постройку можно привязать к земельному участку, согласовать между собой желания застройщика и нормативы стройнадзора. Например, конюшня и сопутствующие постройки могут быть запланированы так, чтобы при прекращении содержания лошадей их без особой перестройки можно было перепланировать для других целей. Другое преимущество заключается в том, что застройщик может непосредственно повлиять на вид и качество строительных материалов.

Естественно, такое строительство, начиная от планирования до окончания возведения и отделки, потребует времени. Кто попытается «сляпать» свою конюшню наспех, просчитается; если не сразу, то позднее, когда придется устранять вызывающие дефекты и появится потребность все время перестраивать. И в наши времена верна пословица: «Поспешный – людей насмешишь».

Сборная конюшня – не такое уж плохое дело, напротив. Но остерегайтесь представления, будто сборная конюшня

опустится готовой с помощью крана с грузовика прямо в ваш «рай для лошадей», то есть на ваш участок. Такими бывают только сборные гаражи, которые поставляются в комплекте с воротами. Сборную конюшню в отличие от гаража необходимо собирать из готовых частей с затратой рабочей силы на уже подготовленном участке.

Подготовка места, то есть подводка воды от основного водопровода к планируемой конюшне, а также отвод стоков, бетонирование фундамента и пола конюшни, должны быть выполнены до монтажа сборной конюшни.

Производитель поставляет элементы конструкции, комплектующие конюшни, чертежи сборки и план фундамента (а также оригинал разрешения стройнадзора) по фиксированной цене, включая сборку. Лишь в исключительных случаях они берут на себя подготовку места сборки и заливку фундамента и пола конюшни. Эти работы застройщик сам заказывает у местных строительных организаций.

Несомненно, установка сборной конструкции быстрее всего ведет к цели. Владельцу сборной конюшни легче всего поменять место жительства: что смонтировано, точно так же может быть демонтировано. Но как правило, сборная конструкция отнюдь не дешевле традиционного метода постройки: если имеется достаточно времени, сил и сноровки подготовительные работы лучше всего выполнить самому.

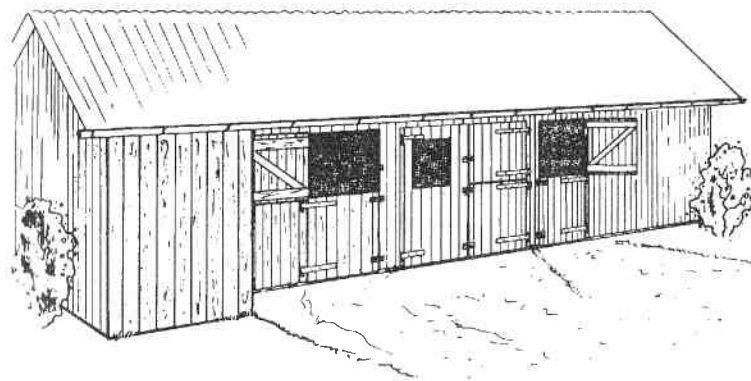
Необходимы обстоятельное изучение проспектов, сравнение результатов и цен отдельных производителей, а также посещение различных конюшен и консультации с застройщиками, у которых уже есть опыт эксплуатации. Чтобы не упустить какую-нибудь деталь, действенную помощь может оказать письменный список вопросов и ответов. Впрочем, опыт показывает, что застройщики охотно дают информацию относительно преимуществ и недостатков возведенных по их заказу строений.

Строительство

Прежде чем мы начнем постройку, нам нужно как следует обдумать, сколько места вообще потребуется для нашей лошади. Совершенно неважно, намереваемся мы поместить в конюшню пони, крупную или маленькую скаковую лошадь, нам не обойтись без денника (бокса).

Денник (бокс)

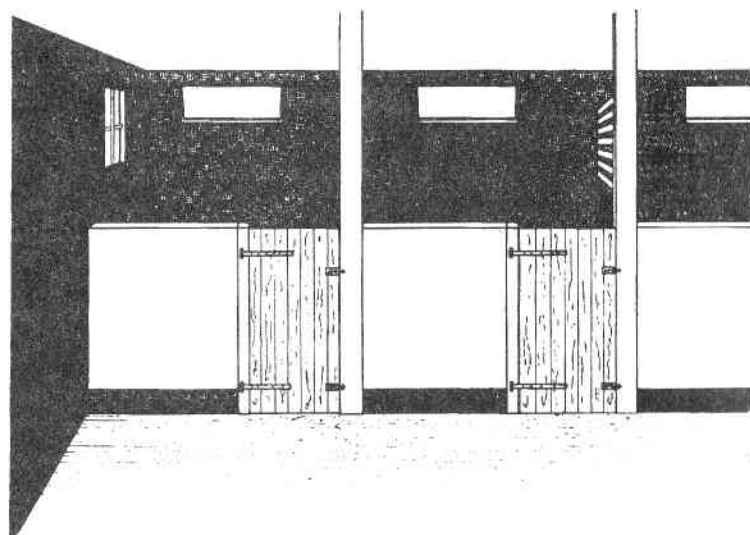
Мы ни в коем случае не должны уменьшать минимальный размер $3,5 \times 3,5$ м. Если места достаточно, мы, разумеется, можем сделать денник больше, однако он не должен быть более 25 квадратных метров. Это вопрос не только подстилки, но и атмосферы в конюшне. В конце концов наша лошадь и в деннике должна себя хорошо чувствовать, быть защищенной.



Денники в сборной конюшне себя оправдали. Особые преимущества: быстрая сборка, экономия денег при самостоятельном монтаже; кроме того, не исключено его расширение при наборе «строительного конструктора». А в случае, если нам придется переезжать, мы спокойно можем разобрать всю конюшню и забрать ее с собой.

Если остается место для другого денника или стойла, тем лучше, потому что когда-нибудь в нашей конюшне, возможно, окажется вторая лошадь. Ну конечно, когда-либо в доме у вас появится лошадь какого-нибудь гостя или к вам придут в гости верхом, или кто-нибудь попросит на время присмотреть за его конем. Чтобы сэкономить, необязательно эту запасную площадь оборудовать такими необходимыми сооружениями, как разделительные стены, ясли, автопоилки и т. п. Если позволяет место в конюшне, следует просто с самого начала запланировать размещение дополнительной лошади.

Прежде всего необходимо не забыть предусмотреть отведение водопровода от автопоилки к дополнительной поилке. Так мы сэкономим гораздо больше, чем делая подводку после окончательного монтажа. Если остаточная площадь конюшни



При конюшенном содержании денник имеет то преимущество, что в нем лошадь может свободно двигаться.

позволяет нам оборудовать только один дополнительный денник, то для обычной верховой лошади можно обойтись размерами не менее 3,20 м в длину и 1,80 м в ширину. Только для пони требуется несколько меньше места.

И, наконец, при планировании дополнительного денника не следует упускать из виду, что еще нужно оставить и пространство для прохода; оно должно быть по меньшей мере 2,20 м шириной. Разумеется, лошадь можно чистить и в деннике, но иногда нужно, чтобы она стояла не на мягкой подстилке, а на твердом полу. Да и нам при плохой погоде приятнее чистить лошадь не под дождем на улице, а делать это в конюшне в коридоре. Таким образом, очень важен широкий коридор.

Пол в конюшне

В старинных конюшнях пол встречается разных типов. Разнообразие полов бывает от утрамбованной глины, булыжника, клинкерной кладки и деревянного торцевого покрытия до бетона. Пол в конюшне должен быть непроницаемый, чтобы не могли размножаться болезнетворные микробы. Этому условию лучше всего отвечает бетонный пол или хорошо подогнанная клинкерная кладка. Все остальные типы пола должны быть либо полностью заменены, либо как следует отремонтированы. Поврежденный булыжный или пол из клинкера хорошо перестилать бетоном. Достаточна толщина 5 см. При этом только необходимо проследить, чтобы не была нарушена необходимая для конюшни высота примерно 3 м и чтобы не были сильно нарушены пропорции уже имеющихся стационарно укрепленных яслей и конюшенных ворот. Также должна сохраниться покатость для стока жидкостей¹.

¹ На случай отсутствия материала для подстилки, что для лошадей крайне нежелательно. — Прим. ред.

Разумеется, все эти мероприятия связаны с расходами. Перестройка или ремонт собственными силами – вопрос не только строительных навыков, времени и сил, но и расходов. И это не всегда самое дешевое решение вопроса: часто затраты только поначалу кажутся более дорогими, если поручить в соответствии с разработанной и письменно оформленной сметой перестройку специалисту, чем если их выполнить собственными руками и с помощью друзей.

Двери и окна

Теперь нам осталось продумать расположение дверей и окон. Если наша конюшня когда-то и была конюшней или скотным двором, можно довольствоваться размерами уже имеющихся окон и ворот. Возможно, на лето мы изготовим решетчатые ворота, а на зиму дополнительную двойную дверь или просто утеплим уже имеющуюся. Наконец, имеется еще одна возможность укрепить сделанную из тонких досок старую дверь из одной части и переделать ее в дверь из двух половинок – верхней и нижней. Но для этого в кирпичную кладку конюшни придется вбивать две дополнительные скобы и для обеих половинок дверей еще две дополнительные петли.

Генеральная уборка

Хлев в прямом смысле этого слова почти всегда приобретает более приветливый и светлый вид после генеральной уборки. Генеральная уборка означает не только обметание стен и потолков веником-голиком, но и мытье стен, окон, дверей и чистку щеткой-шваброй полов. В воду рекомендуется добавлять дезинфицирующее средство (например, лизол) в тех пропорциях, что указаны на этикетке бутылки или упаковки. После такой основательной уборки стены тщательно

белятся белой известью. В большинстве случаев их достаточно покрыть двойным слоем. В раствор извести лучше всего также добавить дезинфицирующее средство.

Освещение в конюшне

В любой конюшне должно быть электрическое освещение, а также по возможности на сеновале или в приспособленном для этого складском помещении. Проверку существующей или прокладку новой проводки в любом случае следует поручить электрику. Самодеятельность в этой области при коротком замыкании может вызвать пожар и привести к непоправимым финансовым и юридическим последствиям.

Наконец, нужно выкрасить двери и рамы, при этом выделив другим цветом металлическую оковку дверей. Затем мы моем окна – последний штрих в уборке, после чего с радостью констатируем, что когда-то пыльный и темный хлев превратился в красивую и светлую конюшню.

Из развалюхи – новое: один пример

Возьмем следующий случай. В хлеве раньше содержались две коровы и два теленка, несколько свиней и птица. Стойла для коров и телят были отгорожены от прохода двумя большими, расположенными на уровне земли корытами из камня и деревянными кормовыми решетками. Закуты для свиней и птицы были отгорожены стенками смешанного типа, частично каменными фахверковыми, частично опалубочными древесиной. Хлев имел три двери. Два больших одностворчатых окна со стороны прохода и пять глухих окон на высоте 1,80 м давали в хлеве достаточно света. Над стойлом для коров на высоте примерно 2 метра находились три поперечно расположенные балки, служившие для размещения различного инвентаря.

При первом посещении этот хлев, который годами использовался как сарай для складирования поломанного инвентаря и всякого хлама, производил мрачное впечатление.

Первым делом следовало выкинуть и вывезти весь хлам. После того как кормовые решетки и расположенные над стойлом коров балки были убраны и кормушки из натурального камня вынуты из кирпичной кладки и отодвинуты в сторону, весь хлев подвергся основательной чистке. Следующей операцией стал ремонт поврежденной клинкерной кладки пола в проходе. И, наконец, внутри конюшни балки перекрытия и другие деревянные части все без исключения были выскоблены металлической щеткой, и на них нанесли защитное покрытие, в том числе и с задней стороны дверей. Внешняя же сторона дверей была покрашена масляной краской. Также были выкрашены рамы окон изнутри и снаружи. Малярные работы завершились двойной побелкой белой известкой потолка и всех кирпичных частей конюшни.

Перегородка до потолка между загонem для коров и телят осталась нетронутой и послужит разделением для двух запланированных денников. Так удалось сделать один прямоугольный и один маленький трапециевидный денник. Из корыта натурального камня сделали отгородку большого денника от коридора, несколько приподняв его с помощью домкрата и забетонировав. Тем самым заодно была решена проблема кормушки. Деревянная перегородка – в нижней части из прочных брусев, а в верхней из жердей – образовала отгородку меньшего денника от коридора. Поскольку он был предназначен для пони, то сэкономили на установке второго каменного корыта. Небольшое каменное корытце для овса, картофельных очисток и так далее установили прямо на землю.

Под конец электромонтер проверил проводку и светильники. Проводка должна располагаться вне досягаемости зубов лошади. Такую проводку следует вести как можно даль-

ше от денника, потому что любопытная лошадь умеет «вытягивать шею». Не нужно большого воображения, чтобы представить, что произойдет, если конь, играя, изгрызет электропроводку или выключатель. При таких обстоятельствах свет также был проведен и на сеновал. Осенью и зимой дни короткие. Как здорово, что не приходится лазить по сеновалу в темноте или при свете фонарика.

Теперь конюшня производит приятное впечатление на всех посетителей, так как в ней достаточно света и воздуха, а также места для верховой лошади и пони. Можно было бы легко выкроить место еще и для стойла, перестроив закуты для свиней и птицы. И все это оказалось возможным при небольших затратах денег, времени и материалов. Если хотите, оставался один недостаток: во всем здании не было водопровода, так что сооружение автопоилок оказалось невозможным. Но поскольку здание находилось менее чем в 20 шагах от дома, то напоить несколько раз в день одну-две лошади не составит особого труда. Напротив, благодаря необходимости дополнительно посещать конюшню, чтобы напоить лошадей, растет привязанность между ними и человеком, они лучше узнают друг друга.

Собственный участок

Какие же еще существуют возможности для содержания лошади на собственном земельном участке? В большинстве случаев первая и единственная возможность – гараж, потому что, несомненно, оставить машину при въезде на собственный участок или на улице проще, нежели коня.

Лошадь в гараже, конечно, представляет собой удивительное зрелище, но когда первое удивление проходит, возникает вопрос, а почему бы и нет, нужно только суметь приспособиться.

Конечно, разборный гараж или из гофрированной жести не подходит. Необходимы прочный фундамент и стены. Гараж не должен быть и слишком маленьким. Кроме того, больше подходит гараж с деревянными двустворчатыми воротами, нежели со стальными среднеподвесными. Но может подойти и такой гараж, если у него достаточно прочные фундамент и стены, а также высота.

Когда в качестве временной конюшни для двух верховых лошадей я впервые увидел перепрофилированный гараж, владелец обеих лошадей – они, между прочим, производили великолепное впечатление, в чем я смог убедиться при длительной поездке – на мои замечания сухо ответил: «Нормально. Даже очень хорошо, что лошади привыкают к такому небольшому пространству».

Этот двухместный гараж, расположенный в первом этаже большого жилого дома, был переоборудован для размещения двух лошадей следующим образом: большие среднеподвесные ворота гаража в открытом положении были дополнительно укреплены двумя прочными балками, прикрепленными к гаражной крыше, чтобы ворота непроизвольно не захлопывались. Двухместный гараж имел ширину около 4,20 м, высоту около 2,30 м и глубину примерно в 6 м и был разделен на два стойла одной боковой жердью. Поскольку обе лошади хорошо знали друг друга, ее было достаточно, в противном случае потребовалось бы сделать разделительную стенку с помощью швеллера. В головной части каждого стойла было укреплено стальное кольцо для привязи (посередине стойла), а слева и справа, соответственно, в каждом стойле кормушки. Поили лошадей вручную.

Гаражные ворота все время оставались открытыми, поскольку гараж располагался на большом, защищенном от ветров огороженном земельном владении. Таким образом, можно было не опасаться, что лошади убегут с участка. До

окончания строительства конюшни обе лошади были хорошо размещены, тем более что всадники часто выезжали на них и давали возможность размяться, а кони дополнительно могли пастись в большом приусадебном загоне. Для седел и сбруи, а также двух- трехнедельного запаса корма и соломы имелось подсобное помещение.

Соломенная подстилка на подкладке из торфа менялась каждые полтора-два месяца. Падающие «яблоки» тотчас вынимались из подстилки, собирались в ящик с крышкой и убирались в багажник автомобиля. Поскольку лошади, как уже говорилось, больше были под седлом и стреноженные паслись в загоне, с «яблоками» не было особых проблем. Лошадь испражняется 8 – 10 раз в день примерно от 15 до 25 кг¹, так что убрать такое количество вполне под силу. И все же главным условием содержания является соломенная подстилка.

Разумеется, не у каждого человека обстоятельства – не говоря уже о собственном гараже – такие благоприятные, как в данном примере. Даже если при «гаражной конюшне» речь идет только о временном разрешении проблемы, в поселке плановой застройки далеко не всегда разрешается использование гаражей не по назначению.

В отдельных случаях, учитывая местные условия – положение земельного участка и гаража, их расположение относительно соседского участка и улицы, и при соблюдении правовых норм следует на это решиться. Причем под соблюдением правовых норм и законов понимается и согласие соседей. А арендатор, само собой разумеется, должен заручиться согласием хозяина. Оба, владелец и наниматель, обязаны соблюдать строительное право (ограничения по строительству) и вытекающие отсюда запреты на содержание лошадей. Чем

¹ В сумме – Прим. ред.

глубже в сельской местности мы живем, тем меньше нам приходится опасаться таких ограничительных актов.

Гараж превращается в конюшню

Допустим, что у нас имеется подходящий гараж, который можно временно использовать под конюшню. Предположим, что этот гараж расположен в сельской местности и многие десятилетия назад был перестроен в зернохранилище.

Гараж имеет 5,20 м в длину, 3,40 м в ширину и 3,20 м в высоту. Въезд в гараж расположен со стороны улицы со слабым движением и запирается среднеподвесными воротами. В таком гараже без особых затруднений можно устроить конюшню на одну лошадь, что будет вполне пригодно для ее размещения на длительный срок.

Бывший гараж мы делим перегородкой 1,40 м высотой и дверью таким образом, что у нас получается бокс 3,50 × 3,40 м. Остаток помещения 1,70 × 3,40 м используется в качестве прохода.

Для устройства перегородки и ворот возьмем брус размером 14 × 14 см (можно использовать и кругляк) и доски 3 – 4 см толщиной. Древесину после распиловки перед установкой следует основательно обработать карболовой кислотой.

Кроме того, нам потребуются навески (петли) со скобами, дюбели, стальной уголок, крепежные штыри, болты, гвозди, цемент и белая известь.

Уголки и крепежные штыри должны надежно скрепить брус (или кругляк) с обеими стенами и полом. Дополнительно несущие брусья можно вделать в стену и зацементировать их. Болты и крепежные штыри служат для крепления стального уголка к деревянным деталям и стенам. Потому используются болты, поскольку они надежнее и прочнее, нежели обычные шурупы, и

работать с ними гораздо легче. Для работы в каменной кладке, естественно, нужны дюбели различной толщины.

Само собой разумеется, что гараж с самого начала «перестройки» основательно чистится, дезинфицируется и белится.

Правда, еще остается вопрос освещения и вентиляции. Если гаражные ворота, как и в предыдущем примере, расположены со стороны одного из основных направлений ветра, то тогда на период с весны до осени этот вопроса, можно считать уже решенным – ведь среднеподвесные ворота не закрываются в течение всего дня. Воздух и свет имеют беспрепятственный доступ, и лошадь будет находиться в своем боксе, где достаточно тепло и нет сквозняков. Лишь в очень холодные дни и ночи среднеподвесные ворота могут быть частично или полностью закрыты.

С поздней осени до начала весны, безусловно, необходимо иное решение. Так, прежний въезд в гараж можно закрыть деревянной стеной с дверью, в которую врезается большое окно, подогнав каркасную конструкцию из бруса и прикрепив ее уголками и мощными крепежными штырями к каменной кладке. Среднеподвесные ворота снимать не обязательно, ведь в откинутом положении они не мешают. При сборке каркасной рамы следует учесть размеры ворот и окна. Доски для опалубки каркаса не обязательно брать такие же толстые, как лесоматериал для перегородки бокса. Сюда хорошо пойдут шпунтованные доски. Не повредит, если мы эту внешнюю стенку сделаем двойной, но это уже вопрос расходов.

Оконные рамы и двери во вполне приличном состоянии мы можем найти при сносе старых домов или на свалке, куда свозят строительный мусор. Естественно, перед использованием старых стройматериалов из них следует удалить все гвозди. Если мы еще вдобавок удалим со столярки старую краску и наведем новый глянец, заново выкрасив ее, никто никогда и не догадается, что она не из столярного це-

ха, а со свалки. Таким образом, мы можем с полной уверенностью рассчитывать, что «списанная» столярка прослужит весьма долго.

И, наконец, остается напомнить, что нам нужно убрать проводку и выключатели на расстояние, недоступное зубам лошади; при необходимости и лампы.

В качестве альтернативного строительного материала для фронтальной стенки конника и заново возводимой внешней стены можно использовать кирпич. Обращение с кирпичом, раствором и мастерком на самом деле не так уж сложно. Первые навыки можно приобрести при строительстве фронтальной стенки бокса всего 1,40 м высотой (высота без установки решетки), которую мы выполняем в виде подставки для кормушки, то есть настолько прочно, чтобы ее можно было вдевать в кладку. Но кто не доверяет своему умению, может пригласить каменщика.

От местных и юридических обстоятельств, а также нашей личной предприимчивости зависит, превратится ли «временное решение» в долгосрочное.

ЧТО НЕОБХОДИМО ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОНЮШНЕ

Основное

После того как мы выяснили правовые основания для содержания наших лошадей и строительства конюшни, можно приступить к разработке плана. Ибо хороший план – уже половина дела.

Какие бы средства для стройки ни имелись в нашем распоряжении, нам не следует забывать, что строим мы не памятник, а конюшню. Будь она задумана по плану и исполнению пышной и роскошной или простой и экономной, нам не устоять перед соблазном строить ее с оглядкой на архитекторов и критиков. Но на лошадь не произведешь впечатления ни огромными затратами и финтифлюшками на фасаде конюшни, ни сногшибательным оборудованием. Животному должно быть удобно!

От этого зависит здоровье лошади, ее настроение.

Наши главные задачи в жизни, если только мы не профессиональные жокеи, находятся в сфере работы и семьи, поэтому уже при разработке плана строительства мы должны позаботиться о том, чтобы содержание лошади, то есть поездки верхом и в упряжке, уход и кормление лошади доставляли бы нам как можно меньше хлопот. Ибо то время, которое мы сэкономим на уходе за конем, мы сможем добавить к нашим за-

нениям спортом. Исходя из всего этого нам следует планировать конюшню на пересечении кратчайших путей: от дома к конюшне, от конюшни к сеновалу и месту складирования навоза и от конюшни к открытому и закрытому манежу, участка для верховой езды и т. д.

О земельном участке под застройку

Но тем самым не исчерпываются обоюдные интересы человека и лошади. Ни один человек не построит свой дом в скудной, влажной и тенистой местности или в каком-нибудь продуваемом всеми ветрами углу. А поскольку мы собираемся строить во благо нашего коня, то и для него о таком месте не может быть и речи. Почва участка должна быть сухой, ибо на дренаж можно положиться не во все времена года. Фасад конюшни должен выходить на юг или по крайней мере на юго-восток или юго-запад; выход не следует располагать со стороны главного направления ветра и наветренной стороны. В конюшне лошадь тоже должна иметь возможность – как это вполне естественно происходит на лугу – либо подставлять себя ветру и солнцу или более или менее укрываться от них. Приятная прохлада, но никакого сквозняка; мягкий солнечный свет для отдыха, но никаких слепящих лучей.

Правильные размеры конюшни

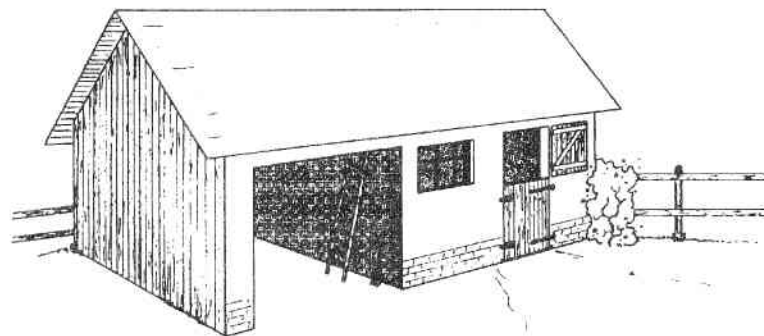
Большую часть своей жизни наши четвероногие друзья проводят в конюшне. Поэтому мы должны позаботиться, чтобы эту часть времени они проводили в просторном, удобном, хорошо освещенном и проветриваемом помещении. Слишком маленькая конюшня становится и слишком теплой, поскольку затруднен воздушный обмен. А слишком большая конюшня тоже имеет свои недостатки, поскольку плохо прогревается. Поэтому повторяю еще раз пять важных, с мо-

ей точки зрения, условий для конюшни и ее подсобных помещений: 1. Она должна быть достаточно большой; 2. сухой; 3. достаточно теплой (не слишком); 4. светлой; 5. хорошо проветриваемой.

Строительный материал

Отсюда само собой следует, что нам исходя из вышеназванных условий необходимо определить объем помещения, составить план, определить форму здания, конструкцию и выбрать строительный материал. В любом случае нам следует избежать применения бетона для стен и потолка, поскольку бетон способствует образованию влажности и холода. Не стоит проходить мимо старой, испытанной кладки из кирпича, если мы придаем большое значение сухой и теплой конюшне и не желаем использовать древесину, фахверковую конструкцию, глину и гипс или другие современные строительные материалы.

И, наконец, совсем невыгодно строить конюшню без подсобного помещения и просторного чердака или сеновала. Несомненно, конюшня без чердака обойдется дешевле и, разумеется, существуют строительные материалы, которые и в конюшнях без чердачных помещений в холодное время года препятствуют образованию вредного для здоровья лошадей конденсата (скоплению водяных капель) на потолке и внутренних сторонах стен. Но застарелую болезнь подобных конюшен – летом в них слишком жарко, а зимой слишком холодно – полностью преодолеть никогда не удастся. А «не отпотевающие» алюминиевые крыши даже при малейшем дожде заставляют думать, что начался настоящий потоп – настолько они шумны, если дополнительно не установить звукоизоляцию.



Простая денниковая конюшня с пристроенным сараем, размеры которого можно изменять произвольно. Денники размером 4 × 4 м, сарая – 6 × 4 м, высота свеса крыши 2,20 м, высота конька 3,50 м, строительный материал: лесоматериал на бетонном фундаменте.

При этом чердак над конюшней совсем не обязательно должен быть очень большим, достаточно, если он даже при двускатной крыше позволяет нам стоять и ходить, выпрямившись, итак, примерно 1,80 – 2,00 м высотой. При таком центральном проходе – или в каком бы направлении мы его ни захотели сделать – нам будет удобно укладывать запасы сена и соломы по всем углам чердака или забирать его для кормления или подстилки. И если грубые корма складированы правильно, уже при высоте двускатной крыши 2 м на чердак входит очень большое количество сена и соломы. При таком чердаке будет не так сложно поднимать и спускать даже тюки сена – хотя в конце концов раз в день полезно и попотеть, – если, конечно, это не слишком большие, прессованные под высоким давлением тюки. Эту операцию мы облегчим себе, устроив где-нибудь сбоку грузовой люк в потолке или в двускатной крыше. Тогда брикеты можно сбрасывать почти без усилий, только из-за возникновения при этом пыли не следует его устраивать над проходом в конюшне. Разгрузочная шахта, выхо-

дящая в конюшенный проход, или сбрасывание сена и соломы в кладовку для сенажа не будет пугать коней и поможет избежать глазных и легочных заболеваний у них от сенной пыли или плесневого грибка.

Расположение и вентиляция

Несомненно, в расположении конюшни мы зависим от объективных условий находящегося в нашем распоряжении земельного участка или предназначенного к перестройке здания. Но мы не должны слишком упрощать себе задачу, а напротив, стараться устранить все те недостатки, которые отрицательно влияют на самочувствие нашего четвероногого друга. Влажный земельный участок или сырое здание непригодны для содержания лошадей, мягко говоря. В этом случае можно попытаться выйти из положения путем дренажа почвы или поднятием уровня пола конюшни с предварительной прокладкой гидроизоляции. И, пожалуйста, не думайте, что сырость как-нибудь пройдет сама. Сырая конюшня от размещения в ней лошадей не станет суше.

То, что нам необходимо снабдить здание водосточными желобами, само собой разумеется. Но само собой разумеющимся также должно быть и то, что нам не следует позволять воде бесконтрольно стекать в водосточные трубы или вообще впитываться, а надо отводить ее в канализацию. Рекомендуется оснащать сточные трубы отводным коленом, чтобы собирать дождевую воду в чистую бочку с крышкой для последующей мойки лошадей (особенно замечательно для гривы и хвоста).

Мы не всегда можем выбрать солнечную сторону, так же как не всегда возможно фронт окон конюшни расположить на юг или хотя бы юго-восток или юго-запад. Суммарная площадь окон должна занимать от $\frac{1}{15}$ до $\frac{1}{20}$ от общей пло-

шади конюшни. Иногда хорошую службу служит использование стеклоблоков.

Если ворота конюшни выходят на южную сторону, мы спокойно можем сделать их несколько выше и шире, нежели обычно, иными словами, вместо размеров, скажем, 1,50 × 2 м – ворота размером 1,80 × 2,30 м или даже еще больше. Лучше всего пусть эти ворота будут выполнены в виде «составных дверей», чтобы в зависимости от времени года и погоды способствовать наибольшему доступу света, воздуха и солнца, ибо свет, воздух и солнце, – надежные и бесплатные помощники в борьбе с любыми заболеваниями.

В крупных конюшнях должна использоваться современная вентиляционная техника и оборудоваться вытяжные шахты или даже встраиваться вентиляторы, чтобы хорошо проветривать и поддерживать правильный температурный режим в конюшне.

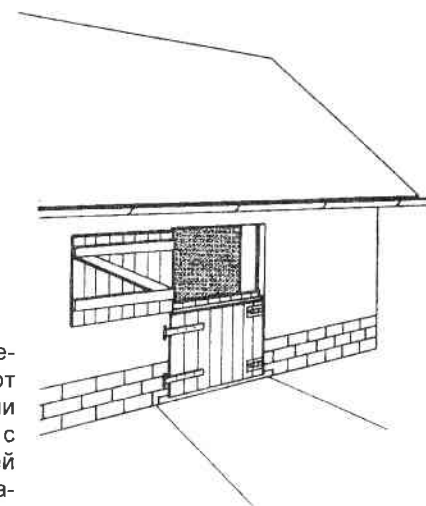
В зависимости от того, какую технику мы станем использовать для нагнетания и вытяжки воздуха, важно, действительно ли плохой, использованный воздух будет заменяться свежим, не вызывая сквозняков. Это совсем не так просто, ведь масса содержащего аммиак и углекислый газ воздуха в деннике находится на высоте 20 – 50 см над подстилкой. Этот испорченный воздух, чтобы избежать заболеваний (катаров, воспаления легких), должен быть откачан низко расположенной вытяжной шахтой и заменен свежим воздухом. Хорошо изолированные вытяжки должны возвышаться примерно на 50 см выше конька, чтобы развить достаточную тягу.

Для здорового воздуха в нашей конюшне мы можем сделать больше, если возьмем себе за правило, при каждом посещении конюшни непременно собирать все «нападавшие яблоки» (не имеет значения, в стойле или деннике). Чистая подстилка и чисто содержащаяся конюшня – необходимые усло-

вия для здорового воздуха в конюшне. Главной предпосылкой является непромокаемый пол; непроницаемый для влаги снизу (для грунтовых вод или впитавшихся внешних вод) и непроницаемый для влаги сверху (моча, кал и грязная вода). Лучше всего хорошо изолированный цементный или пол из плотно расшитой цементным раствором клинкерной кладки или железобетонных плит.

Ворота и окна

Ворота конюшни должны быть настолько широки, чтобы в них могли свободно пройти бок о бок человек и лошадь. И все же многие ворота слишком узкие и низкие. Лошади при прохождении ворот ударяются и при этом могут получить серьезные повреждения головы, крупа или плеча. Поэтому ворота должны быть настолько широки и высоки, чтобы конь



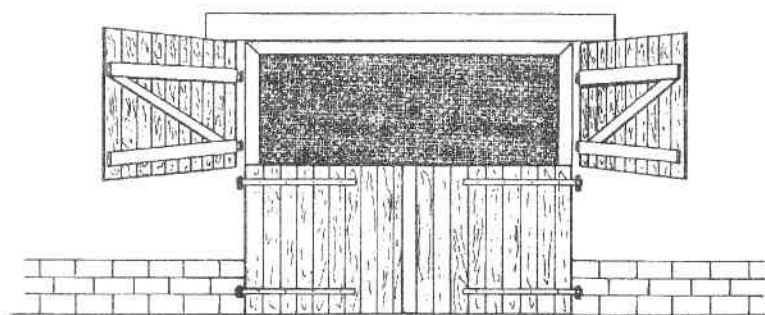
Раздельные ворота, часто называемые «половинными». Они позволяют лошади не быть отрезанной от жизни внешнего мира. Раздельные двери – с одной верхней и одной нижней створкой – способствуют регулированию микроклимата в конюшне.

и всадник могли пройти, не задевая их боками и не нагибая головы, и при этом исключалось бы зацепление стремян, путлиц или каких-либо других частей сбруи. Ворота и дверная коробка должны быть как можно более гладко обработаны, без острых или выступающих углов и кромок, дверные приборы должны быть вделаны в древесину «впотай».

Из всего вышесказанного становится ясно, что ворота конюшни, несомненно, следует делать шире 1,20 м и по возможности, выше 2 м. Мне представляются в качестве внутренних габаритов приемлемыми размеры 1,55 × 2,25 м.

Любая дверь в конюшне, чтобы животное можно было быстро вывести из помещения в случае пожара, должна открываться наружу. Если бы она открывалась внутрь, то впадшая в страх и панику лошадь стала бы напирать на дверь, в результате чего было бы трудно или вообще невозможно открыть ее.

Порог должен заканчиваться полом конюшенного прохода, но возвышаться над ним на 6–8 см и выступать наружу на 4–8 см, чтобы препятствовать попаданию наружных вод внутрь.



Четырехстворчатые ворота рекомендуются там, где, например, в беспривязном деннике в холодное время года должны быть открыты ворота.

Внешние ворота конюшни обязательно выполняются в виде раздельных. Тогда нам стоит открыть только верхнюю створку, чтобы к вентиляции добавить свет, воздух и солнце. Нижняя створка ворот препятствует возникновению сквозняка и не даст убежать лошади, если она отвязалась. Среди лошадей бывают мастера, которые умеют освобождаться не только от коновязи, но и открывать денник. Трудно поверить, но такое бывало не раз. Очень большие конюшенные ворота можно делать даже четырехстворчатыми, то есть разделенными как по вертикали, так и по горизонтали.

Замки и засовы

И, наконец, ворота должны запираться на засов и замок, если вы хотите закрыть доступ нежелательным личностям. С помощью замков и засовов можно попытаться обезопасить себя от кражи сбруи или лошадей, хулиганства и издевательств над животными. Висячий замок предпочтительнее других, потому что в случае опасности, если при себе нет ключа, его гораздо легче сбить кувалдой или каким-либо другим тяжелым предметом, нежели внутренний или врезной замок.

Чтобы избежать проникновения холода, конюшенные ворота должны быть двойными. Доски следует брать толщиной минимум 25 мм, и вполне достаточно, чтобы они были оструганы только с одной стороны. Особой необходимости в шпунтованных досках при этом нет, это дело вкуса и толщины кошелька. Для пропитки дверей пригодно любое защитное средство для древесины. Чтобы быть уверенным, что створки закрываются плотно и действительно не пропускают холод и сквозняки, можно внутри между обеими сторонами проложить толь или стиропор или законопатить пазы между досками с внешней стороны двери.

Внешние двери, выполненные в виде раздвижных, недостаточно плотны. Верхняя направляющая часто выскакивает, нижняя быстро забивается грязью, и вследствие этого передвижение двери вперед-назад сильно затрудняется. Внутри помещения достаточны простые двери с меньшей высотой и шириной, и все же размеры их не должны быть меньше $1,20 \times 1,80$ м. Все это, разумеется, не подходит для дверей денника: их габариты должны соответствовать деннику и его оснащению.

Окна в конюшнях. С помощью окон регулируются температура и микроклимат в конюшне, поэтому все окна должны открываться и закрываться безукоризненно, а количество окон необходимо рассчитать так, чтобы можно было добиться нужного эффекта. Разработанное специалистами и повсеместно апробированное эмпирическое число требует, чтобы поверхность окон достигала от $1/15$ до $1/20$ от основной поверхности конюшни. Под основной поверхностью конюшни понимается поверхность пола конюшни, включая денники, стойла, проходы и возможные подсобные помещения в соответствии с общим планом конюшни. В конюшне $6 \times 20 = 120$ м² площадь окон при $1/15$ от основной поверхности достигала бы 8 м², а при $1/20$ всего лишь 6 м².

Как эту общую поверхность разделить на конкретное количество окон, в целом предоставляется на усмотрение застройщика или архитектора. Исходя из примера следовало бы прорубить 8 или 6 окон в один квадратный метр каждое и выбрать прямоугольную форму, а не квадратную. В сущности, площадь окон в конюшне не может быть слишком большой, скорее слишком маленькой. Лишь светлая и хорошо вентилируемая конюшня – и при этом чистая – может быть здоровой конюшней.

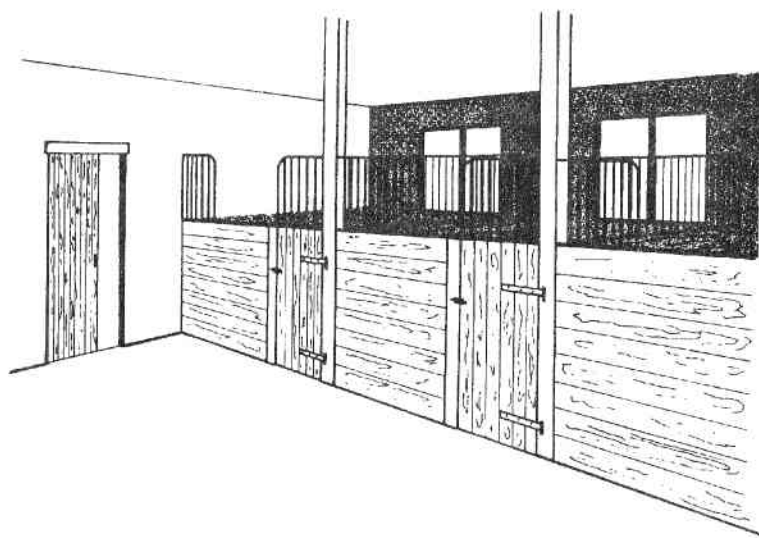
В качестве материала для оконных рам сегодня в нашем распоряжении, помимо дерева и стали, имеются также бетон

и синтетические материалы. «Сборные окна для конюшен» из железобетона и синтетических материалов поставляются в комплекте со стеклами и рамами различных размеров и моделей. Установка этих окон без проблем может быть произведена и задним числом. Большую выгоду дает покраска рам, и тогда они не ржавеют и не гниют. Кроме того, «сборные» окна из синтетических материалов как плохие проводники тепла вдобавок препятствуют образованию конденсированной влаги.

Какую бы модель мы ни выбрали, важно, чтобы окна в конюшне допускали вентиляцию без создания сквозняков. Поэтому они должны быть снабжены «откосами». Далее нам следует позаботиться о том, чтобы все же образующийся конденсат по возможности так отвести по канавкам или приливу наружу, чтобы не повредить кирпичную кладку, ибо вода ни в коем случае не должна попадать в кирпич под подоконником.

И, наконец, окна в конюшне, по мнению специалистов, должны располагаться над головами лошадей, чтобы им не приходилось жмуриться от яркого света или при открытых окнах они не оказались на сквозняке. Такая опасность существует, только когда лошади в стойлах расположены в один ряд, а вот при двухрядном расположении окон другого типа этот изъян можно лишь смягчить, но не устранить полностью. Разве только остается решиться – где это позволяет форма потолка, – установить потолочные окна.

Превалирующее сегодня содержание в денниках почти исключает этот изъян. Но, как и прежде, по мнению специалистов, окна в боксах должны располагаться настолько высоко, чтобы их нижний край был выше головы лошади, чтобы она не ударилась головой о стекло или не поранилась об открытое окно. Такая опасность больше всего угрожает жеребяткам.



Эта прекрасная частная конюшня с огромными окнами расположена в Швейцарии и дает возможность лошади в любое время посмотреть, что делается снаружи. Летом окна просто выставляются.

Испытанное практическое правило гласит: окна в конюшне устанавливаются в верхней трети стены по возможности так, чтобы лошади не были вынуждены постоянно смотреть на яркий свет. Форма окон должна быть скорее прямоугольная, нежели квадратная. Там, где по строительному праву в стене конюшни нельзя установить достаточное количество окон, вероятно можно выйти из положения с помощью стеклоблоков.

И все же существует немало владельцев лошадей, которые считают, что их подопечным отнюдь не вредит возможность поглядывать в окошко и у них в этом имеется положительный опыт. Некоторые считают даже излишним затяги-

вать изнутри окно проволочной сеткой или забирать его решеткой во избежание ранений.

Так, я знаю одну частную конюшню с восемью денниками, в которых лошади могут смотреть в незарешеченное окошко. Летом рамы выставляются, так что кони высовывают голову из окон наружу и могут разглядывать жизнь окружающего мира. Они не скучают. До сих пор не случилось травм или порезов. А в конюшне всегда свежий воздух. Нижняя кромка окна расположена примерно в 1,30 м от пола конюшни. Это совершенно обычные двустворчатые окна без переплета.

В моей конюшне окна большого денника размером 55 × 55 см выходят на улицу, и нижний край окна расположен на высоте 1,50 м. Кроме того, в конюшне имеются дополнительные окна большего размера. И у нас гостевые кони с удовольствием стоят у окна, чтобы внимательно понаблюдать за жизнью на улице. За все годы – окна не покрыты защитной сеткой и не забраны решеткой – пока что не было разбито ни одного стекла и еще ни одна лошадь не поранилась об окно.

В заключение хотелось бы напомнить о том, что и окна в конюшне время от времени, а не один раз в год, следует мыть, если вы хотите, чтобы они выполняли свою функцию. Потому что иначе окна даже самой лучшей конструкции окажутся бесполезными и не выполнят своей задачи, поскольку мы не воспользуемся этой возможностью укреплять здоровье наших лошадей как летом, так и зимой. По-другому я сказал бы: «Раствори окно,пусти воздух! Кони тебе будут только благодарны».

Пол конюшни

Конюшенный пол должен возвышаться над уровнем земли минимум на 10, максимум на 20 см. Он должен быть водонепроницаемым, то есть непроницаемым для влаги как снизу,

так и сверху. Он должен представлять собой для коня приятное спальное место и надежную опору, иначе говоря, быть теплым и не скользким.

В районе денников пол обычно делают из бетона. Если этого надежного материала хватает и для прохода в конюшне, полу необходимо придать соответствующий профиль, чтобы лошади не поскользывались. Метение еще не застывшего бетона жесткой метлой, посыпание его грубым песком или мелким гравием или нанесение с помощью доски бороздок – существует немало способов сделать бетонный пол нескользким.

Если решают мостить пол отожженным клинкером, который подобно булыжнику укладывается на ребро, то пазы между камнями, само собой разумеется, необходимо как следует заполнить и замазать цементным раствором.

Если же для пола в деннике или стойле решили сделать деревянную мостовую (уложенные на ребро пропитанные брусками), то и в этом случае пазы должны быть тщательно залиты смолой.

Мощный пол, будь он из клинкера, железобетонных блоков, дерева или какого-либо иного материала, только тогда хорош, когда его пазы хорошо залиты и тем самым ликвидированы, так что сквозь них не может проникнуть никакая влага. Это действительно очень важно, потому что выщербленный, влажный пол всегда представляет собой питательную среду для разнообразных возбудителей болезней.

Проход в конюшне со слишком большим количеством навоза для уменьшения опасности скольжения затрудняет поддержание чистоты. Не только частицы соломы и грязи, но и воду сложно удалить из трещин. И при «профилактике скользкости» можно не доделать, а можно перестараться. Так как подметать конюшню нам приходится по нескольку раз в день, следует облегчить себе жизнь несколько более гладким

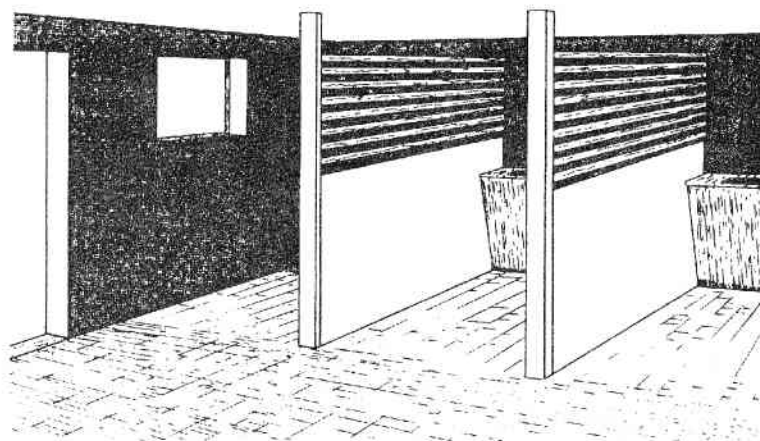
полом в проходе. Если не влетать на полном скаку в конюшню (а кто это делает?), то конь и не поскользнется. Также важно, чтобы в укладке пола прохода был предусмотрен наклон в сторону выхода или сточные желобы для облегчения удаления жидких компонентов с прохода, чтобы на полу не образовывались лужи.

Если мы намереваемся содержать лошадей в стойле, то, само собой разумеется, полагается проложить сточный желоб 20 – 25 см шириной и до 3 см глубиной с уклоном от 1 до максимум 2 см на метр между стойлом и проходом в конюшне. Этот желоб затем выводится в сток с последующим отведением его к выгребной яме либо канализации.

Полное отсутствие сточных желобов, выгребной ямы или канализации, естественно, недопустимо и при денниковом содержании. Не говоря уже о возможных правовых последствиях, мы сослужим нашим лошадям, да и самим себе плохую службу, если позволим навозу и грязной воде просто так впитываться рядом с конюшней, ибо где грязь, там и всевозможные болезни.

Денник (бокс) или стойло

Денник, называемый еще беспривязным стойлом, станком, стойловым помещением, без сомнения, является самым подходящим видом размещения для лошадей любого возраста и размера, поскольку предоставляет лошадям необходимый покой, а также минимум движения и контакта с окружающей средой. Таким образом, содержание лошадей в денниках – вопрос не только строительного плана и строительных расходов, но и также мероприятий по дисциплинированию и воспитанию лошади. Поскольку размещение в деннике требует от лошади внимательности и наблюдательности, то смягчается ее пугливость и связанная с ней робость, если не исчезает вообще. Такие недостатки стой-



При стойловом содержании экономится площадь, но возникают и свои недостатки (см. с. 49). Если уж в стойле, то лучше отдать предпочтение деннику.

лового содержания как топтание, суета, стуки, грызня и т. д. при содержании в денниках проявляются редко, потому что лошади меньше страдают от скуки. Всегда есть на что поглазеть, ведь денник – не темница. Он, скорее, как наблюдательная вышка, позволяющая лошади с интересом наблюдать за протекающей вокруг жизнью.

Бокс с выгоном

Идеальным решением, без сомнений, является бокс с примыкающим загонem (паддоком), который по желанию дает лошади возможность находиться в конюшне или на свежем воздухе. Только в плохую погоду или в холодное время года нам следует вмешиваться и ограничивать по времени выход в загон.

Если это невозможно, то нам следует устроить хотя бы «внешний бокс», то есть дополнительно к двери бокса с помощью раздельной двери создать доступ к внешнему миру. При открытой верхней половине двери лошадь имеет возможность принимать участие в жизни вне конюшни. При этом, конечно, следует обратить внимание на то, чтобы все остальные окна и двери были закрыты или расположены так, чтобы не мог возникнуть сквозняк.

Разумеется, дополнительные внешние двери удорожат строительство новой конюшни или перестройку, но здоровая и внимательная лошадь нам дороже.

Правильные размеры денника, или бокса

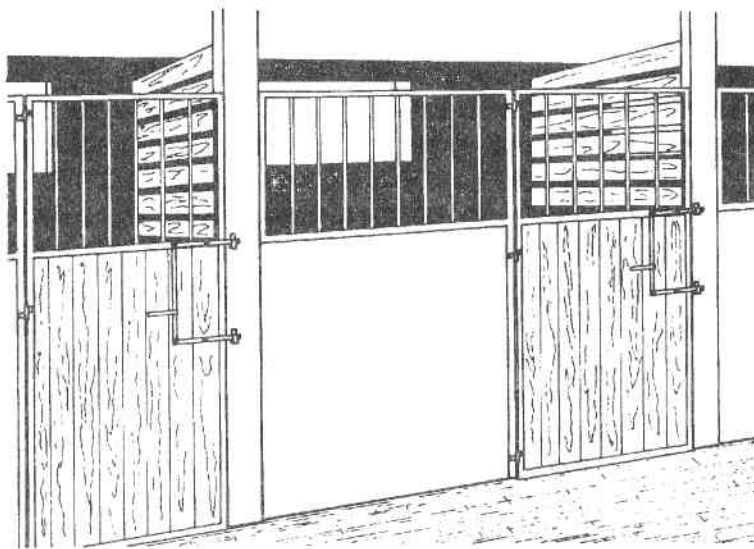
Большое значение для хорошего самочувствия лошади имеют габариты денника (бокса). Денники в конноспортивных комплексах в большинстве случаев имеют размеры лишь 3 × 3 м, что обусловлено большими расходами по строительству и содержанию такого конюшенного комплекса. Разумеется, эти размеры бокса просчитаны, но по шкале минимума они получают оценку всего лишь «удовлетворительно».

«Прямоугольный» конь имеет размер (от головы до хвоста) до трех шагов = 2,40 м, то есть самое большее 2,50 м. И если конь, как это можно часто наблюдать, совершенно непринужденно ложится на все четыре копыта, то ему необходимо – от подковного гвоздя до кончиков ушей – примерно от 2 до 2,20 м пространства. Таким образом, при размерах бокса 9 квадратных метров у лошади слишком мало пространства. Роковых ограничений не избежать. Безобразия в виде метаний, грызни, опрокидывания яслей, ударов копытами – неизбежное следствие содержания в слишком тесном деннике, или боксе.

Даже если мы загрузим нашего коня работой, предоставим ему загон или возможность пастись на лугу, все же денник дол-

жен быть больше 3×3 м, поскольку в наших широтах господствуют плохая погода и холодное время года. При плохой погоде я еще могу держать хорошо закаленный молодняк и племенных лошадей «по-спартански», если так можно выразиться, но не тех лошадей, которые в любое время и без особой подготовки должны быть готовы к езде.

Выпас при плохой погоде и в холодное время года – лошади любят валяться в мокрых местах – приводит к большей затрате времени на их чистку, то есть к потере времени на верховую прогулку. А вот при сухой погоде или конюшенном содержании в большинстве случаев просто достаточно перед поездкой основательно протереть холку и бока.



Боксы с закрытой передней стенкой (как здесь показано – забранной решеткой) ограничивают возможность посмотреть. Что мешает в частной конюшне дать лошади возможность высунуть голову в проход.

Но вернемся к размерам денника, или бокса. Его ориентируют – будь то новостройка или перестройка старой конюшни – на существующие возможности земельного участка и наличный капитал. Но лучше полностью отказаться от уроков верховой езды и кладовку для сбруи сделать самого минимального размера, чем сэкономить на деннике. В конце концов, не случайно – и мы знаем, почему – бокс в начале этого столетия вполне осознанно называли боксом беспривязного содержания.

Таким образом, площадь не должна быть настолько маленькой, чтобы конь не мог повернуться. Нам следует рассчитывать достаточное жизненное пространство, даже если это приведет к повышению расходов по строительству. Короче говоря: 4×4 м я считаю достаточным размером бокса для размещения скаковой лошади.

Но если владелец кобылы непременно захочет получить от нее потомство, то для бокса ему нужно добавить еще метр. То есть размеры бокса должны быть 4×5 м, а лучше добавить еще пять квадратных метров.

Грунтовое покрытие пола

Так же как и размеры бокса, грунт, иначе говоря, пол конюшни, играет важную роль для здоровья и настроения лошади. Нередко можно услышать, что некоторые только снимают родной слой земли в конюшне или в боксе, заново заполняют выемку торфяной подушкой, а сверху укладывают сменяемую подстилку или матрасную подстилку. Разумеется, в результате строительные расходы существенно снижаются. Правда, в этой связи неизвестно, снизятся ли при этом расходы на врача, поскольку, несмотря на толстую торфяную подушку, ничто не препятствует проникновению мочи и навоза в грунт и образованию питательной среды для многочисленных инфекционных заболеваний.

Наши предки были более экономными людьми, чем мы. И тем не менее – разумеется, из добрых побуждений – таким способом они не пользовались. Конечно же в их конюшнях пол был глинобитный, который еще и в наши дни не утратил своих преимуществ: он теплый и не скользкий. И если минимум раз в два-три года его снимать и заменять новым глинобитным, то такой пол тоже будет гигиеничным. Но у кого нынче под боком имеется глиняный карьер и у кого имеются дешевые рабочие руки или столько времени и сил, чтобы такой пол был не только полезным для лошади, но и необременительным для нашего кошелька, то есть недорогим? Нет, такой метод полностью отпадает для нас сегодняшних.

Нам необходимо иным способом позаботиться о здоровье покрытия в конюшне, которое было бы непроницаемым для влаги как сверху, так и снизу. Если земля под конюшней или земельный участок, предназначенный под строительство, влажные, то нам следует позаботиться о хорошем дренаже и изоляции. Сухой участок под застройку, сухой фундамент и сухая кладка являются важнейшими предпосылками для здоровой конюшни со здоровыми лошадьми. Поэтому бетонный пол так хорошо себя зарекомендовал. Конечно, существуют и более теплые виды пола, скажем, глиняный, о котором уже говорилось, но уход за которым из-за его постоянного обновления весьма трудоемок и дорог.

Деревянный настил также обладает своими достоинствами: он теплый и мягкий. И все же если станет влажно, а стыки выкрошатся, он сделается скользким и к тому же негигиеничным. Оба вида пола недолговечны. Конюшенный пол из огнеупорного кирпича, уложенного плашмя или в торец и расшитого цементом, теплее бетонного, но недолговечен. Также он и более дорогой, поскольку мощение требует большего времени, нежели заливка бетоном. К тому же если заполнение швов будет выполнено небрежно и швы выкрошатся, начнет проникать влага и в по-

лу пойдет разложение и разрушение, что со временем окажет вредное влияние на здоровье животных.

Я могу рекомендовать только бетонный пол, неважно, при новостройке или перестройке. К тому же только бетонный пол безопасен от крыс. Разумеется, такой бетонный пол не должен быть гладким, как в танцзале: сырой бетон должен и обязан быть шероховатым; со скатом в какую-либо сторону или без него, на этот счет существуют разные мнения.

Иногда пол каждого бокса делают немного вогнутым посередине. Это называют «эффектом ванны». Таким способом хотят добиться, чтобы вся влага скапливалась в середине бокса под матрасом.

В некоторых конюшнях пол в боксе сознательно кладут примерно на 10 см ниже уровня пола в проходе. Таким способом стараются противостоять загрязнению прохода соломой и навозом, чего подобными мерами полностью ни в коем случае не избежишь. Метла пока что самое действенное средство поддержания чистоты в конюшне.

В крупных конюшенных комплексах с передвижными перегородками между боксами пол, расположенный на уровень ниже, разумеется, дает преимущество для механического удаления навоза с помощью фронтального погрузчика, потому что направляет ковш. Недостатки низкого расположения пола в боксе могут проявляться при выведении и введении коня, потому что это может легко привести к повреждению венчиков или растяжению сухожилий. Однако лошади довольно быстро привыкают к такому полу, тем более если поначалу их предупреждают командой «Внимание.»

Решающим недостатком низкого пола, по моему мнению, является то, что при уходе за лошастью, уборке конюшни и т. д. грязная вода из прохода стекает в бокс, находящийся ниже, скапливается там и дополнительно загрязняет и увлажняет матрас-

ную подстилку. Оттого пол в боксе на одном уровне с проходом имеет преимущество.

Следует отметить, что иногда пол бокса имеет небольшой скат в сторону прохода, причем обрывистая, слегка закругленная передняя кромка примерно на 2 см выше уровня прохода в конюшне, а с внутренней стороны бокса пол поднимается на 1 см на каждый метр расстояния. Тем самым достигается, что вся влага, попавшая на подстилку в боксе, стекает вперед, в проход, а подстилка остается сухой. Кроме того, это облегчает уборку бокса, поскольку вода легко скатывается.

И, наконец, необходимо упомянуть о резиновых ковриках или матах из синтетического материала, которые используются в конюшне как новые покрытия. Производители указывают, что пол в боксах при применении матов мягкий, теплый и сухой, не скользкий и гигиеничный. Их дополнительным преимуществом является уменьшенный расход соломы, поскольку при укладке подстилки ее требуется гораздо меньше, в некоторых случаях можно даже совсем отказаться от нее. Но только в исключительных случаях.

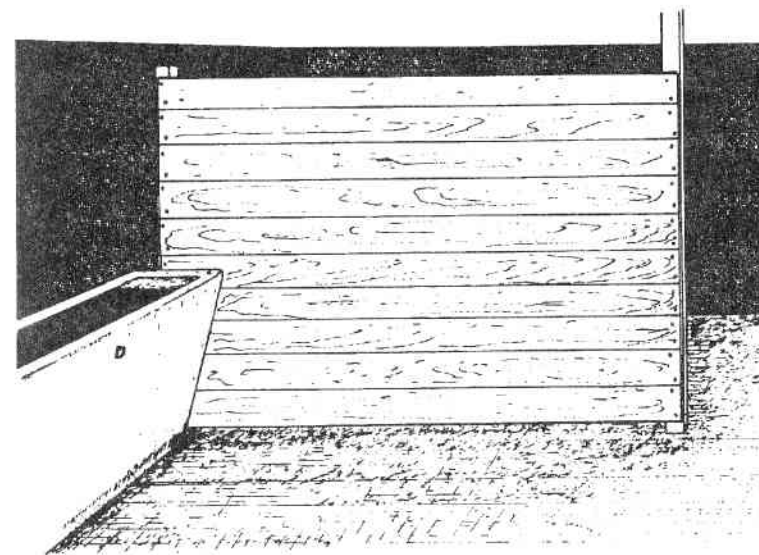
Стенки боксов (денников)

В нашем распоряжении почти всегда имеется одна сторона бокса (денника) в виде внешней стороны конюшни. Три другие стенки (две боковых перегородки и фронтальная с дверью) еще нужно построить.

Тут лучше всего использовать сборные элементы зарекомендовавших себя производителей. Спектр предложений настолько широк, что можно найти нужные детали для любой цели и любого кошелька. Правда, нам необходимо все проверять и сравнивать, потому что доступное по цене не всегда соответствует цене, а дорогое со временем окупается и оказыва-

ется дешевле. Но если мы не хотим использовать строительные элементы, то нужно пригласить мастера. Поскольку практически любое здание построено из кирпича, то само собой напрашивается, чтобы боковые разделительные перегородки и передняя стенка бокса были из хорошо зарекомендовавшего себя кирпича: он неприхотлив, не требует частого ремонта и обладает хорошими теплотехническими качествами. Лошади его не грызут, не бьют копытами.

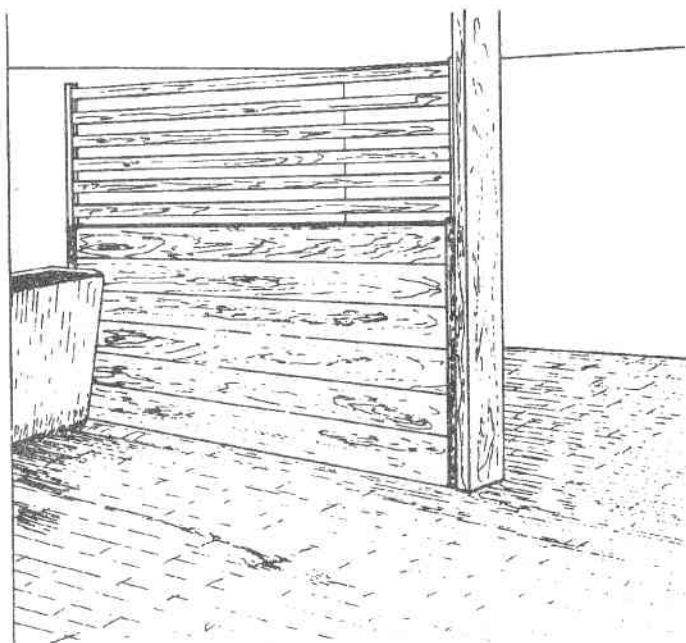
Ведь есть лошади, которые прямо-таки приходят в восторг, когда бьют копытами по деревянным перегородкам или когда могут их грызть, к огромному неудовольствию конюхов и владельцев. Лошади щадят лишь некоторые породы заграничной древесины, которые просто неприятны на вкус.



Такую деревянную перегородку сделать очень легко. Однако не следует в целях экономии использовать тонкий брус или кругляк и доски.

Наш отечественный дуб, напротив, – даже если он пропитан – очень нравится четвероногим лакомкам.

Штукатурить или нет кирпичную кладку – это вопрос. Здесь мнения расходятся. Если мы все же решимся, следует знать и предупредить штукатура, что для штукатурки внутренних сторон конюшни ни в коем случае нельзя использовать раствор на цементной основе, поскольку такой раствор – хороший проводник тепла, и вся влага в конюшне будет на нем конденсироваться. А влажные стены и сырая конюшня всегда холодные и нездоровые. Цементный раствор долговечен, но не пропускает воздух. А наша кладка в



Решетка разделительной перегородки не обязательно должна быть из металла, пригодны и крепкие рейки.

конюшне должна дышать. Поэтому я рекомендую неоштукатуренные стены из «полнотелого кирпича» и использование обычного раствора в соотношении 1: 3. Если стены гладкие, то есть с заполненными швами, какая-либо штукатурка излишня; не следует только отказываться от побелки белой известкой в два слоя.

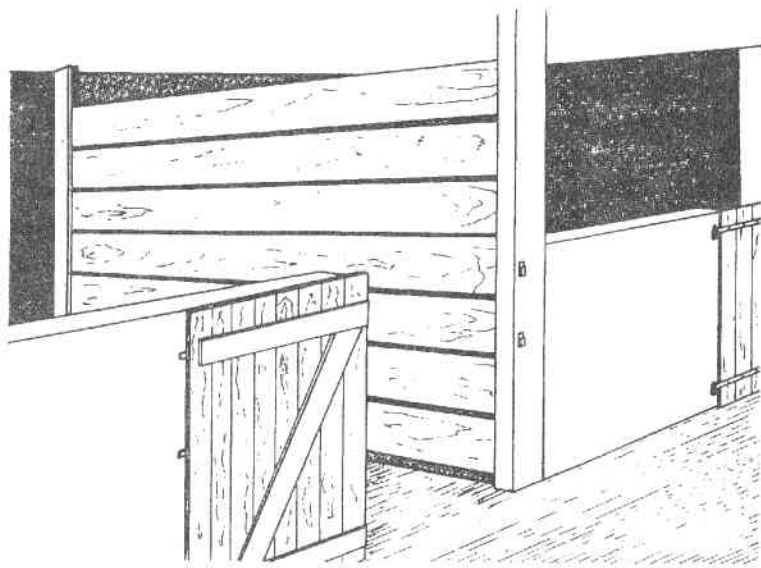
Но если все же решили штукатурить, то не используйте никакого цемента, а только штукатурку с гладкой поверхностью, которую легко чистить. Но и такая штукатурка, в этом мы должны отдавать себе отчет, затрудняет дыхание стен (частичная «естественная вентиляция») в конюшне. То же самое относится и к покраске масляной краской или отделке стен кафелем.

Для определения высоты разделительной перегородки между боксами или денниками служит эмпирическое правило, что она должна закрывать половину высоты конюшни. На ней устанавливается деревянная или металлическая решетка минимум 60 см высотой. При высоте конюшни в свету 3 м высота перегородок должна быть 1,50 м, хотя можно делать и выше. Сверху сажается решетка из металла или дерева примерно 1 м высотой. Ни в коем случае боковые перегородки не должны доходить до потолка конюшни, так как в этом случае нарушается естественная вентиляция. Конечно, боковые перегородки тоже можно выложить до 2 м высотой и отказаться от решетки. Это можно делать только в крайнем случае.

Но если мы устанавливаем решетку, то, как было сказано, она не обязательно должна быть металлической. Мы можем спокойно воспользоваться древесиной; рейки 3 × 5 см, хорошо пропитанные креозотом, тоже вполне пригодны для этой цели. Конечно, мы можем использовать и другие пропитки, но перед использованием должны убедиться, что они не ядовиты, поскольку я на собственном опыте знаю, что нет такого

защитного средства, чтобы из-за него лошадь не грызла дерево. Далее необходимо учесть, из какого материала сделана решетка, и чтобы отдельные металлические прутья отстояли друг от друга не больше чем на 8 см, чтобы у вставшей на дыбы лошади копыта не застряли в решетке.

Кто внимательно пройдет по конюшне, заметит, что иногда боковые перегородки снабжаются вентиляционными прорезями. Их располагают на различной высоте и делают разной ширины. Задача прорезей – способствовать естественной вентиляции, то есть отводить использованный, на-



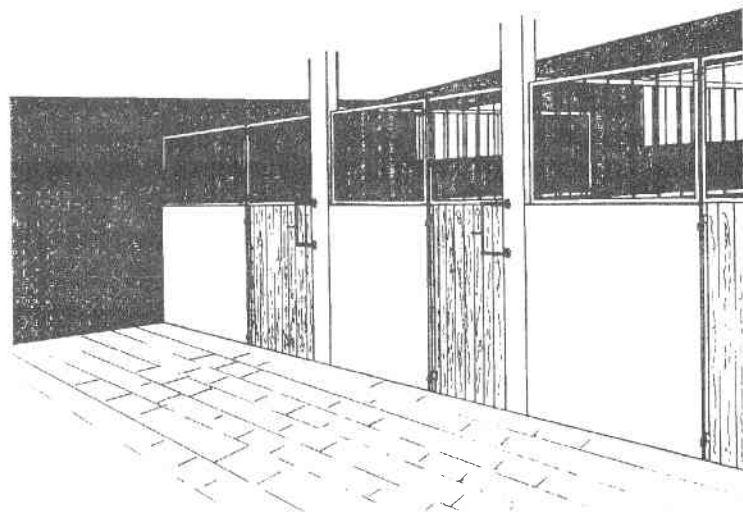
Вентиляционные прорези в разделительной перегородке между боксами способствуют циркуляции воздуха и играют важную роль для здорового климата в конюшне. Для этой цели хорошо подходят швеллеры в качестве направляющих для досок в перегородках между боксами. Не в последнюю очередь швеллеры помогают легко соединить два маленьких бокса в один большой.

сыщенный аммиаком и углекислым газом воздух и давать доступ свежему. Вредные для здоровья газы, возникающие при разложении мочи, в массе своей находятся вблизи пола над подстилкой. Вентиляционные прорези, чтобы выполнить свою задачу, должны располагаться на высоте минимум 50 см от пола.

Поступающий через вентиляционные отверстия свежий воздух заменяет использованный, который удаляется вверх через эти же отверстия или вытяжные шахты. Фронтальная стенка, отделяющая бокс от прохода конюшни, может быть выполнена различными способами. Не только потому, что дверь является частью этой стенки, но еще и потому, что от «лица» фронтальной стенки зависит атмосфера в конюшне, и она определяет впечатление посетителя.

Фронтальные стенки прохода из металлической сетки всегда немного напоминают тюрьму. Разумеется, подобные решетки в больших конюшнях неизбежны в интересах самих лошадей, конников и посетителей. Это затрудняет нежелательное кормление, а также лошади, у которых «длинные носы», не могут укубить посетителя. Но для небольшой конюшни все это не подходит, вследствие чего нам следует предпочесть открытую фронтальную перегородку. Даже тот, кто решил использовать готовые строительные конструкции, не должен отказываться от открытой фронтальной стенки.

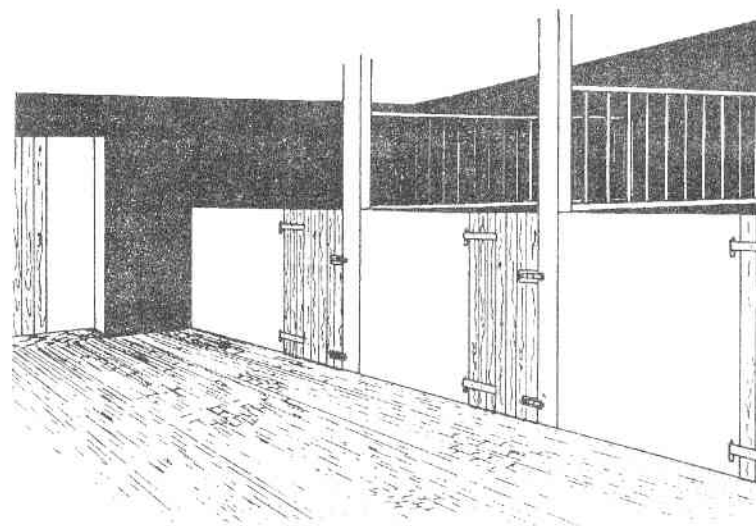
У закрытой фронтальной перегородки должен быть запирающийся кормораздаточный люк. Конечно, открытый кормораздаточный люк облегчает подачу корма, поскольку не нужно его открывать и закрывать, но в то же время позволяет лошади просовывать голову через люк в конюшенный проход. Кормораздаточный люк вообще представляется не нужным, когда видишь, как во многих конноспортивных комплексах конюхи входят в бокс, чтобы задать корм. На



Закрытые боксы, на картинке с решеткой не только с фронтальной, но и поверх боковых перегородок, иногда в интересах всех посетителей полезно устраивать даже в частных конюшнях.

вопрос «зачем» они отвечают, что открывать – закрывать люк слишком хлопотно, окошко для засыпки корма слишком узко и что очистка яслей от соломы или навоза через маленький люк неудобна. Поэтому они все равно заходят прямо в бокс.

Правда, кормораздаточный люк удобен при обслуживании лошадей, жаждущих корма, или для людей робких, осторожных, не очень уверенных в обращении с лошадьми. Так, помню, мальчики и девочки в последние часы занятий верховой ездой при кормлении лошадей охотно заменяли персонал и с радостью наполняли ясли кормом (в те времена старая конюшня была не оборудована кормораздаточными люками). Но когда черед доходил до Денди или Штольтенберга, они все же были благодарны, если их место занимал конюх или



Открытая фронтальная стенка облегчает не только кормление (в таком случае можно даже не заходить в бокс), но и способствует более тесному контакту между человеком и лошадью, ведь ее, лаская, можно похлопать каждый раз, проходя мимо.

опытный наездник. В бокс к этим лошадям нужно было входить решительно и смело, в этом случае кони были смирны. Но стоило им почувствовать, что кто-то робеет, как они встречали такого человека угрожающими телодвижениями и не пускали в бокс.

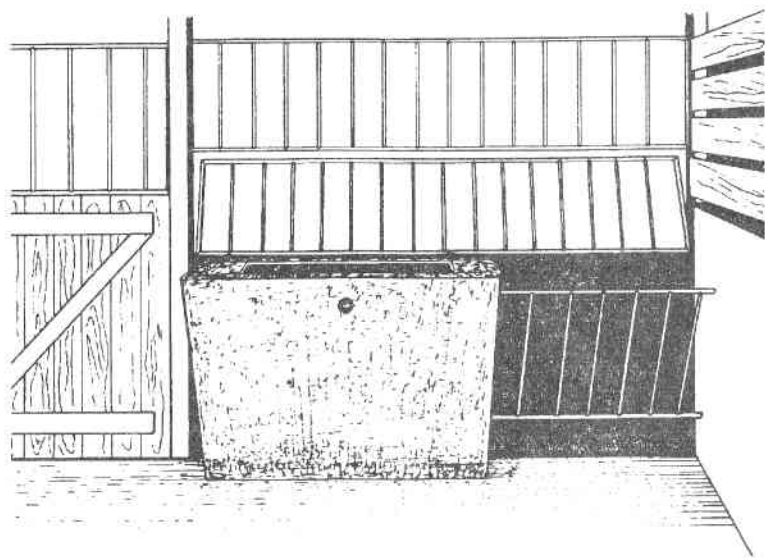
Возможности по оформлению фронтальной стенки я хотел бы проиллюстрировать на следующих трех примерах:

1. Если разделительные перегородки мы делаем из кирпича, то из него же следует делать и фронтальную стену. Мы делаем фронтальную стенку в виде кормового стола, то есть кормушка вделывается заподлицо в кладку (верхняя кромка примерно от 80 до 90 см высоты). При этом нам следует обращать внимание на то, чтобы ясли имели фундамент по всей

ширине, но кладка при этом наискось сужалась книзу, чтобы избежать травм запястных суставов. Следует позаботиться о том, чтобы все края были заваленными, то есть закругленными. В любом случае и в боксе у ясельного стола мы устанавливаем привязное кольцо.

Кто не хочет кормить с пола, построит ясли в кормовой стол. Пригодные для этого, сужающиеся книзу ясли, продаются под названием «напольных кормушек».

Теперь в передней стенке зияет дыра от 1,2 до 1,50 см шириной для двери, которую следует запирать. Чтобы сохра-



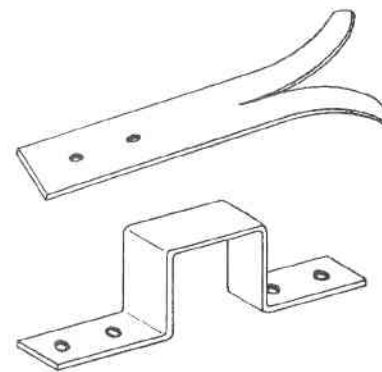
Если фронтальная стенка выполнена в виде кормового стола (с фронтальной решеткой и кормораздаточным люком или без них), то тогда только ясли и кормушка располагаются рядом друг с другом. Автопоилка располагается в другом месте бокса. Дело в том, что торопливый глоток воды при приеме пищи не способствует хорошему пережевыванию и слюноотделению, а скорее — загрязнению и так далее: грязи в автопоилке, яслях, загрязнению корма и подстилки.

нить единообразный вид, речь может идти только о полудверце, которая должна быть немного выше кормового стола. Петли дверей лучше всего вделывать в кладку ясельного стола, поскольку она прочнее, чем разделительная перегородка.

По правую руку, в маленьком углу в виде буквы Т, образованном боковой разделительной перегородкой, устанавливаем автопоилку.

В пользу открытой фронтальной стенки говорит еще и то, что лошади могут наблюдать за жизнью конюшни. Правда, конюшенный проход в конюшне с боксами (денниками), которые располагаются по обеим сторонам центрального коридора, делается настолько широким, чтобы лошади, даже если у них очень длинные шеи, не могли достать друг до друга: то есть минимум 3 м шириной.

Не все лошади ведут себя мирно и не все посетители конюшни не боятся этих крупных животных; но при открытой фронтальной стенке не исключены приставания любопытных посетителей, в результате чего возрастает опасность травмирования пугливыми или злыми лошадьми. В целом правовые нормы направлены против открытых фронтальных стенок, как это подтверждают и опубликованные решения суда. И все же я придерживаюсь мнения, что в маленькой частной конюшне с небольшим количеством лошадей эти сомнения неправомерны. У кого есть доступ в частную конюшню — наши де-

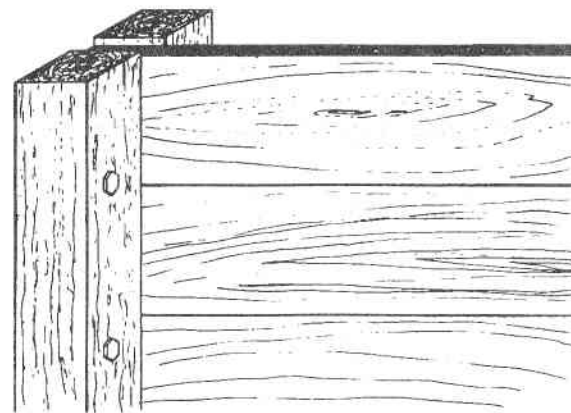


Прочные накладки и скобы для надежного крепления бруса и кругляка любых размеров и толщины вам всегда точно изготовит кузнец.

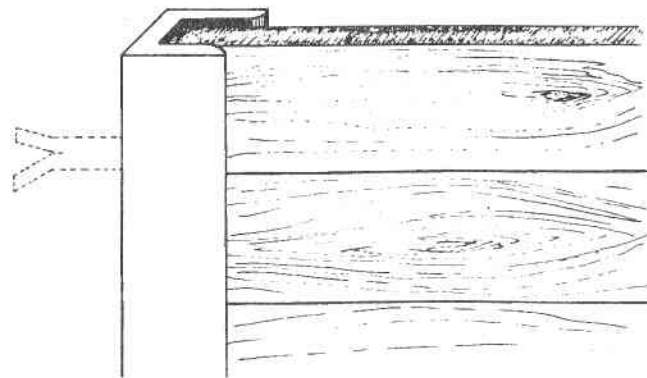
ти не исключение, – знают лошадей и наоборот: сталкиваются с приставаниями лошадей-попрошак, но в таких конюшнях строго возбраняются подачи сахара, хлеба и т. д. вне времени кормления, за исключением, разумеется, поощрения за удачно выполненное упражнение или стимулирование особых усилий, или в определенных исключительных случаях. Этой проблемы мы можем избежать, установив на кирпичный кормовой стол со стороны конюшенного прохода высотой примерно 1,20 – 1,30 м еще и разделительную сетку примерно 60 см. И дверь оборудуется примерно так же: до 1,20 м – из дерева, затем сетка. Разделительную решетку кормового стола нам следует оборудовать так, чтобы она полностью или хотя бы частично откидывалась и фиксировалась в этом положении. Но люк должен быть настолько большим, чтобы было удобно чистить ясли и легко засыпать корм.

2. Другую возможность, которую могут предоставить «самодельные» боксы, предлагают такие стройматериалы, как швеллер и доски.

У кузнецов или в магазине скобяных изделий приобретаются швеллеры размером под обработанный пиломатериал и необходимой длины. При этом нам нужно еще не забыть о припуске на вмуровывание швеллера в пол. К швеллеру разделительной перегородки привариваются еще две прочные металлические накладки, которые вмуровываются в кирпичную кладку стены и образуют жесткое крепление между швеллером и стеной. Другой швеллер между перегородкой и фронтальной стенкой бетонируются в пол и дополнительно крепится с потолком или потолочной балкой. Кроме того, швеллер угловым соединением можно приварить к разделительной перегородке и фронтальной стенке, что придаст дополнительный упор. Не следует нам забывать к швеллеру фронталь-



Два прочных бруса, дюбелями и болтами намертво прикрепленных к кирпичной кладке, используются в качестве направляющих для досок разделительной перегородки.



Направляющая разделительной перегородки из швеллера и приваренной стальной полосы. Стальная полоса для крепления швеллера вмуровывается в кирпичную стену.

ной стенки приварить скобы для обеих дверных петель, а на обратной стороне скобы для засовов или щеколд.

Насадку на разделительную перегородку устанавливаем из крупных реек. Все деревянные части сразу после распиловки пропитываем креозотом. Кто не боится испачкать руки, перед началом строительства может замочить весь распиловочный материал в какой-нибудь старой ванне или другой емкости.

3. Вообще отказываемся от металлических деталей и используем только древесину: прочный брус, 12 × 12 см или кругляк минимум 15 см в диаметре. Древесина как следует пропитывается и или забивается в землю, или закапывается на глубину примерно 30 см. Дополнительным крепежом при этой конструкции могут и должны служить забетонированные крепкие металлические пластины в полу и в стене, к которым древесина крепится с помощью уголков и болтов. Болты предпочтительнее шурупов, потому что с ними не возникает опасности, что срежется резьба.

Филееночные доски можно закрепить шурупами или гвоздями или также жесткой направляющей. Если мы используем шурупы или гвозди, нам, само собой разумеется, следует укреплять доски с внутренней стороны бокса уголками.

Если фронтальная стенка тоже из дерева, то лучше всего использовать угловое корыто для корма, потому что оно экономит место.

Двери

О дверях в боксах до сих пор мы говорили лишь в общих чертах. Решающим о дверях в боксе (деннике) является вопрос, используем ли мы сборные конструкции или дверь марки «самоделка», поставим сдвижную или распашную дверь.

Наше решение главным образом опирается на наш предшествующий опыт. Зачем тому, кого до сих пор в собственной конюшне вполне устраивали раздвижные двери, выбирать другие, тем более что во многих конюшнях лошади никак не могут справиться и с обычными дверьми и запорами. Иных лошадей порой можно встретить в боксах, запоры которых дополнительно зафиксированы цепями или веревками. Дело в том, что существуют такие бедные создания, которые после более 20 часов изнурительного безделья в своем боксе не находят ничего лучшего, как приняться за игру «се-зам, откройся». Поэтому от наездников и конюхов, лишенных чувства юмора и фантазии, они получают такие побои, что, как только подобная личность приближается, забиваются в самый дальний угол своего бокса. Этим я хочу сказать, что в принципе все виды дверей одинаково хороши и одинаково плохи.

И все же раздвижные двери хорошо использовать там, где проход в конюшне не достигает желательной ширины. Обычную распашную дверь на петлях выбирают в том случае, если верхние и нижние направляющие раздвижной двери недостаточно устойчивы и надежны.

Поскольку у большинства раздвижных дверей верхняя роликовая направляющая сделана из профильной рельсы, всегда существует опасность, что ролики под напором лошади или от вибрации при движении двери выскочат, и дверь не закроется. Тогда будет не просто, и потребуются значительные усилия и сноровка, чтобы в одиночку повесить обратно дверь. Нижняя направляющая – как бы ее ни обрабатывали – быстро загрязняется и тогда тоже препятствует открыванию двери. Поэтому промышленность учла жалобы торговли и пользователей на эти часто проявляющиеся дефекты и теперь выпускает раздвижные двери, в которых ролики бегут по

прямоугольным направляющим планкам и в которых со-скальзывание с рельсы исключено.

Обычная «поворотная» дверь, называемая иногда еще «вращающейся», поскольку она вращается на петлях, крепче, надежнее и лучше выдерживает нажим лошади. Открытая дверь совершенно не мешает в проходе конюшни, поскольку существуют дверные доводчики, которые с определенного угла раствора самостоятельно полностью открывают или закрывают дверь.

Решим ли мы поставить раздвижные или обычные двери, главное, чтобы мы использовали крепкий материал и двери были достаточно широкими. Размер просвета двери бокса (денника) должен быть не менее 1,20 м, а лучше 1,50 м. И, наконец, нам следует обратить внимание на исправно функционирующие и не сильно выступающие запоры; торговля в этом деле предлагает богатый выбор. Два крепких оцинкованных засова для обычной двери – до сих пор самый долговечный и надежный запор.

Стойло

Размещение лошадей в стойле в наших сегодняшних условиях в принципе неудовлетворительно и в прошлом, в военных, крестьянских и заводских конюшнях имело то оправдание, что на одинаковой площади можно было разместить гораздо большее число лошадей. К тому же в те времена в кавалерийских и обозных подразделениях или на сельскохозяйственных работах и в промышленности у лошадей не было недостатка в движении. Попутно размещение лошадей в стойлах, отделенных друг от друга всего лишь одной поперечной или скрещенными конюшенными жердями, служило воспитательной цели, приучая коня и наездника к простым взаимоотношениям, приближенным к полевым. Этому благоприятст-

вовало и то, что лошади многие годы подряд имели постоянного соседа по стойлу, а конюшенная обслуга день и ночь следила за порядком и тишиной.

И даже если в сельскохозяйственных и заводских конюшнях отсутствовала постоянная обслуга, то в большинстве случаев лошади долгие годы ходили в одной упряжке или были соседями по стойлу в конюшне. Кроме того, напряженный рабочий день способствовал тому, что лошади были смирными и соблюдали тишину. Ведь рабочий день лошади – за исключением лошадей «напрокат» – в наши дни обычно довольно легкий и не утомительный. В целом у лошадей слишком мало движения. Кто вынужден держать лошадей из-за нехватки места или по каким-либо другим причинам в стойле, должен хотя бы отказаться от перекрещенных или поперечных жердей и решиться на жесткую раздельную перегородку.

Если стойла разделяются только скрещенными жердями, не исключено, что лошади при лежании станут мешать друг другу вытянутыми ногами, улягутся под жердями или запутаются в них. Даже использование противоударного кожуха не может помешать лошадям лягать друг друга. А если они к тому же уже долго находятся в стойле на привязи – ошибка, часто порождаемая ложным пониманием добра для лошади – у «милых животных», тем не менее, остается еще достаточно пространства, чтобы из-за ревности к корму другой лошади или по каким-либо иным причинам лягаться и кусаться. Коротче говоря: уставшие лошади в стойле, разгороженном только скрещенными жердями, не имеют желанного покоя, а вот бойкие кони используют любую подвернувшуюся возможность для всяческих безобразий. В принципе нужно быть благодарным и за то, что такие лошади, несмотря на оупляющее их размещение (постоянно перед глазами голая стена), еще стремятся хоть к какому-то разнообразию.

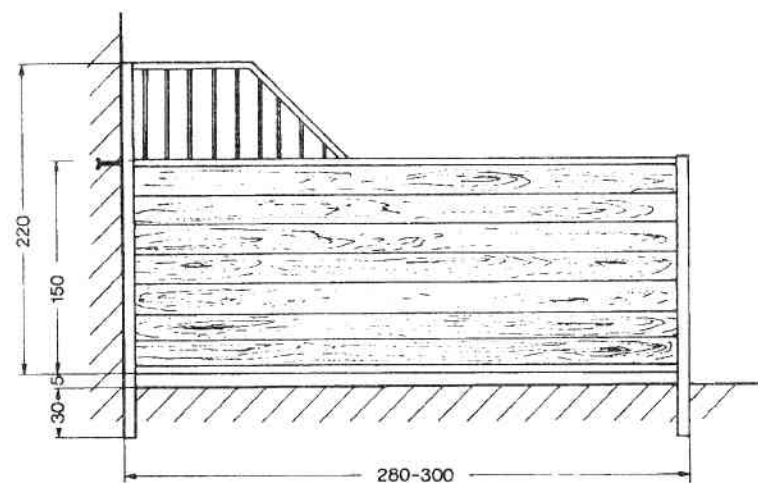
Другой недостаток стойла заключается в том, что для кормового стола остается только одно место: лобовая стенка. Тогда на ней друг подле друга приходится размещать ясли, кормушку и автопоилку. Такой порядок прямо-таки приглашает коня плескаться и играть с водой. При этом намокают и загрязняются не только автопоилка и кормовой стол, но и подстилка. «Торопливый глоток» из автопоилки подстегивается еще и тем, что автопоилка устанавливается одна на два стойла на уровне разделительной жерди. А это опять легко провоцирует ссоры и грызню между соседними лошадьми. Если все же нет иного выхода, как разделить стойла конюшенной жердью, то необходимо обязательно соблюдать следующие правила:

1. Стойло должно быть от 3 до 3,50 м длиной и от 1,60 до 1,80 м шириной.
2. Стойло должно иметь уклон от 1 до 1,5 см на метр в направлении сточного желоба.
3. Разделительная жердь прочно крепится к кормовому столу и колонне в конюшенном проходе с помощью надежного, но легко снимаемого держателя. Скрещенные слёги нельзя ни прикреплять веревками или цепями к потолку конюшни, ни класть одним концом на пол.
4. Конюшенная жердь крепится к кормовому столу на высоте примерно 1 м. Ориентиром служит середина предплечья. Конец, укрепляемый за столб конюшенного прохода, может быть опущен ниже, но ни в коем случае не ниже голеностопного сустава. Ориентировочная высота 10 – 15 см выше голеностопного сустава.
5. Чтобы избежать ударов соседней лошади, рекомендуется еще одна дополнительная защита, «противоударный кожух», который вешают на разделительную жердь. От травм можно защититься также и с помощью оборачивания соломенными жгутами разделительной жерди и столбов. Там, где нет длинной соломы или утрачено искусство вязания снопов, можно обойтись кокосовыми до-

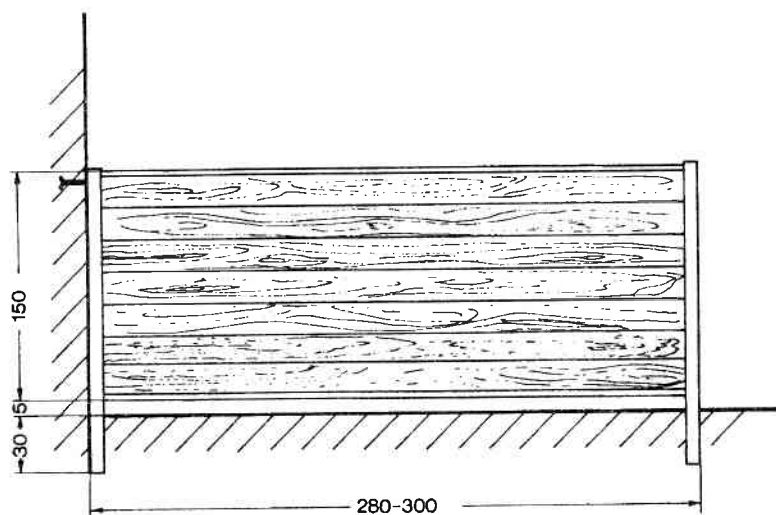
рожками или обрезками ковриков. Ни в коем случае нельзя использовать вредные для здоровья синтетику и пенопласты. Кроме того, следует отметить, что у разделительных жердей и столбов в проходе оборачивается только нижняя треть.

Особо необходимо отметить, что стойла типа пенала со сплошными перегородками из досок предоставляют лошадям больше покоя и безопасности и поэтому предпочтительнее. При этом нам следует учесть, что необходимы изменения не только по длине, но и ширине стойла.

Стойло типа пенала, чтобы обеспечить коню удобное ложе, должно иметь минимальную ширину от 1,80 до 2,20 м. Разделительная перегородка такого стойла (из прочных досок 4–5 см толщиной) должна быть 1,25 – 1,50 м высотой и в верхней трети иметь дополнительную решетчатую надставку из



Если размещения в стойле не избежать, то тогда выберите стойло-пенал, стойло с жесткой перегородкой, которую, чтобы воспрепятствовать грызне из-за корма, сверху можно снабдить решеткой.



Простая перегородка стойла-пенала без решетчатой надставки. Какую бы форму перегородки вы ни выбрали, она не должна полностью прилегать к полу.

металла или дерева, чтобы предотвратить грызню между прожорливыми лошадьми.

Установив доски разделительной перегородки горизонтально, при вертикальном расположении их мы можем сэкономить на раме из швеллера. Также не обязательно это должна быть дубовая древесина, правда, при использовании хвойных пород доски должны быть не менее 5 см толщиной. Также хорошо подходит ошкуренный хвойный кругляк диаметром 10 – 12 см, легко доступный в лесистых местностях, но это не только вопрос вкуса, но и затрат. В любом случае мы должны древесину, предназначенную для строительных работ, предварительно обработать соответствующим защитным средством. В заключение остается сказать,

что лучшее стойло – это бокс, и в интересах здоровья наших лошадей нужно выбирать их.

Кормушка, ясли, автопоилка и оборудование для привязи

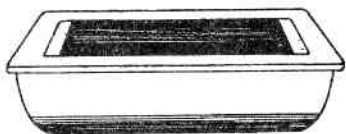
Кормушки

Промышленностью и торговлей они изготавливаются и продаются самых различных форм и материалов. В качестве критериев оценки подходящих кормушек нам следует ориентироваться на следующие пункты:

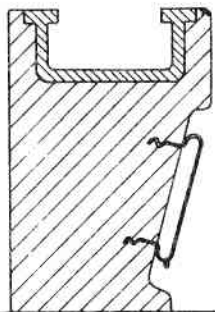
1. Кормушка должна быть из гладкого, непроницаемого материала, чтобы остатки корма не могли застрять или попасть в щели шероховатой поверхности.
2. Кормушку нельзя изготавливать из вредного для здоровья материала, например из определенных видов синтетики, или грунтовать ее свинцовым суриком. Настоячиво не рекомендуется покупать кормушку где попало, а только у известных продавцов оборудования для конюшен.
3. Кормушка должна легко чиститься, а также дезинфицироваться после того, как мы задавали корм с повышенным содержанием кислот, например свеклу, сусло, отруби, или если лошадь была больна.
4. Чтобы лошади было удобно есть, кормушка должна быть примерно 70 см в длину, около 25 см глубиной и примерно 35 см шириной. В кормушках меньших размеров лошади при пережевывании будут ударяться челюстями. Тогда они начинают пережевывать вне кормушки и рассыпают корм. Но самое скверное, что тем самым мы привлекаем мышей и крыс.
5. Кормушка должна иметь форму корыта, с направленными внутрь краями, чтобы корм не выбрасывался лошадьми наружу.
6. У кормушки не должно быть острых краев, чтобы конь не поранился. Все края должны быть заваленными, закругленными.



Компактные угловые кормушки, как и всякие другие, бывают из пластика или металла.



Кормушка из обливной керамики формой и размерами соответствует повадкам лошади при еде и отвечает всем нормам гигиены.



7. Высота положения кормушки зависит от роста лошади. По старинному правилу верхний край кормушки должен располагаться на уровне лопатки, то есть в 90 – 100 см от пола конюшни.

8. Под кормушкой не должно быть щелей для размножения насекомых, а деревянная облицовка кормушки не должна образовывать пустот, где могли бы гнездиться мыши и крысы.

9. Использованную соломенную подстилку не нужно сдвигать под кормушку, поскольку лошади могут поедать ее.

Таким образом, для деревянной кормушки вышеизложенные требования не подходят. Деревянную кормушку просто невозможно чистить и мыть в соответствии с необходимыми требованиями, предъявляемыми гигиеническими нормами в конюшне. А грязная кормушка часто становится причиной колик или инфекций, также возобновления инфекции верхних дыхательных путей. И, наконец, деревянная кормушка провоцирует коня грызть и глотать ее.

Кормовой стол с кормушкой и приспособлением для коновязи в разрезе.

Наиболее подходящими являются кормушки из глазурованной глины (каменная керамика), отшлифованного железобетона, чугуна, оцинкованной жести и пластика, неподдающегося грызению. Кормушки из перечисленных материалов имеются не только обычной прямоугольной формы и всех размеров, но и в виде углового корыта. Прямоугольные кормушки также удобно вмуровывать в кормовой стол.

При правильно размещенной кормушке лошади должно быть удобно брать корм всего лишь слегка нагнув голову. Практическое правило гласит:

верхний край кормушки располагается на уровне плеча (лопатки) лошади, то есть на высоте примерно 1 м. Лучше немного ниже, чем выше.

Разумеется, для пони и жеребят высота должна быть существенно ниже 1 м, а для жеребят по мере их подрастания корректироваться.

Еще один тип: в некоторых прежних конюшнях, которые позднее были перепрофилированы, сохраняются каменные или железные кормушки. В большинстве случаев они целы, просто грязные. Если не пожалеть времени и усилий, то, осторожно демонтировав эти кормушки, основательно их отмыв и продезинфицировав, можно дешево обрести полноценные кормушки.

Ясли

Они предназначены для экономного хранения распределения грубых кормов и кормления лошади. Большинство нынешних владельцев лошадей в своих конюшнях обходятся без яслей для сена: сено кладется прямо на пол. При этом, естественно, сено неизбежно затаптывается, смешивается с подстилкой, и при поедании загрязненного сена в организм лошади попадают вредные вещества. С пылью, грязью, экскрементами и другими нежелательными веществами частички се-

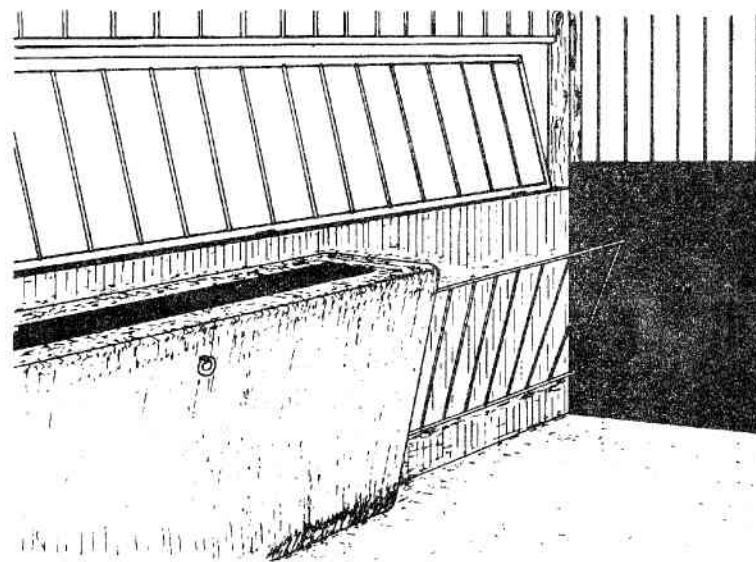
на очень часто бывают дополнительно заражены глистными личинками и различными бактериями. Таким образом, кормление лошадей сухим фуражом с пола постоянно представляет опасность инфекционного заражения животных.

Если не устраивает сетка для сена (рептух), то остаются только ясли, но ни в коем случае не надеваемые на голову торбы времен наших предков. Из такой торбы сенная пыль садилась на голову и шею, и следствием этого становились различные воспаления глаз и ушей. Слишком высоко установленная «сенная полка» принуждает коня к неестественной позе: голова должна быть высоко задрана, а спина опущена, вследствие чего частички пыли, сенной трухи обсыпают голову, гриву и шею, легко попадая в глаза и уши. Часто это приводит к упомянутым воспалениям, а у молодых лошадей едва проявляющаяся склонность развивается в сутулость. Подобного рода ясли следует решительно отвергать. Несмотря на это, к сожалению, и в наши дни еще бывают владельцы лошадей, которые из ностальгических чувств используют такие ясли. На замечание о возможных последствиях для такого коня один «любитель лошадей» ответил: «на породистого коня это не повлияет». В этом случае задаешься вопросом, и почему лошади не лежат таких людей.

Если в конюшне имеется кормовой стол или подразумевается его сооружение, то в кормовом столе рекомендуется комбинация кормушки и яслей.

«Напольные ясли» устанавливаются совместно с кормовым столом. Ясли открыты сверху и заканчиваются на высоте верхнего края кормового стола-кормушки, книзу они сужаются, то есть ясли несколько уже, чем кормовой стол.

Напольные ясли внизу необязательно должны упираться в пол, а могут не доходить до него примерно 10 см, чтобы пыль, семена свободно проваливались на пол, а чистка яслей была бы более легкой. Это в равной степени относится и к наполь-

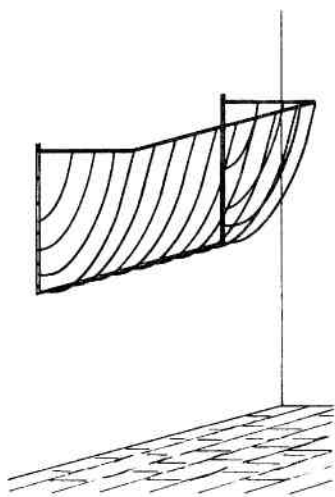


При наличии кормового стола кормушка и напольные ясли располагаются одним фронтом друг подле друга.

ным яслям в форме корзины. Если напольные ясли состоят только из «фронтальной решетки», то тогда основание выполняется из штукатурки как часть кормового стола и скашивается вовнутрь, чтобы и в этом случае не съеденные лошадью остатки корма проваливались на подстилку или, соответственно, могли быть выметены вперед.

И, наконец, существует еще одна возможность установить ясли прямо на кормовой стол или чуть выше (самое большее на 30 см).

Затем для использования яслей независимо от кормового стола в любом месте бокса предназначаются корзинки и реформ-ясли. С помощью дюбелей, болтов и хомутиков подобные ясли могут быть прикреплены к дереву, кирпичной стене



Ясли, будь они выполнены в виде напольных, как составная часть кормового стола или в виде корзины, реформ — угловых яслей, прикрепленных к разделительной перегородке или в каком-либо углу, оправданы и в боксе (деннике). В этом случае сухой фураж не будет растоптан или загрязнен мочой и экскрементами.

Недостаток «сенной полки»: пыль и сенная труха снова станут падать на коня. Кроме того, не исключено, что животные станут также ударяться и травмировать себя об ясли, прикрепленные непосредственно над их головой.

Важно, чтобы для более точного контроля количества съедаемого корма у каждой лошади были собственные ясли. Еще отмечу, что между прутьями или ячейками напольных яслей должно быть достаточное расстояние, чтобы лошадям было удобно доставать оттуда сено и поедать его; но, с другой сто-

и разделительной сетке на любой необходимой высоте. Только от нас зависит не устанавливать ясли слишком высоко, а подходящим для лошади образом, то есть так, чтобы животные, не выворачивая шеи и не напрягая спины, могли удобно есть. Старое практическое правило гласит, что нижний край яслей никогда не должен располагаться выше холки коня. В некоторых конюшнях ясли устанавливаются непосредственно над кормушкой, низ яслей примерно в 40 см над кормушкой. Против такого размещения возражают, что сухой фураж будет рассыпан. Но ведь все, что выпадает из яслей, станет попадать в кормушку. Правда, при подобном размещении яслей и кормушки нельзя избежать того, что проявится старый недос-

тоны, расстояние это должно быть достаточно малым, чтобы они не могли зацепиться или застрять копытом.

Автопоилки

Без них наши конюшни уже невозможно себе представить. Они облегчают наш труд и экономят нам время. Лошади, когда им нужно, могут всегда обслужить себя сами. Правда, залогом этого является безупречное функционирование и чистота автопоилки.

У автопоилок, конечно, тот недостаток, что они еще больше ограничивают так необходимый нам контакт с нашим конем, и у нас нет дополнительного контроля за потреблением воды отдельной лошастью ни в здоровом, ни в больном состоянии. Недостаток возможности контроля может отрицательно сказаться на больной лошади. Конечно, это не филиппика против автопоилок; я хотел бы лишь обратить внимание на то, что мы в стольких сферах жизни применяем технику, которая сберегает наши время и силы, а сами постоянно жалуемся на нехватку времени. То время, что с помощью автопоилки мы сберегаем на подноске воды и водопое лошадей, в день примерно до часа, следует потратить на общение с лошадью. Возможно, этот ежедневный час позволит больше времени уделить верховой езде.

Еще важно то, что автопоилку легко поддерживать в чистоте, а также в случае необходимости дезинфицировать.

Материалом для них служат нержавеющая сталь или металлы с антикоррозийным покрытием.

Недостаточно одного запорного вентеля на всю конюшню; каждая автопоилка должна быть снабжена отдельным вентелем, которые в конюшне с боксами (денниками) по возможности должны быть расположены в конюшенном проходе. Кроме того, автопоилку следует снабдить обратным кла-

паном, то есть клапаном, препятствующим рециркуляции остатков воды в раковине (чашечке) в водопровод.

Если к этому добавляется компактная форма, нешумная и без разбрызгивания подача воды, качественный материал и простота в установке, остается только решить, должна ли автопоилка подключаться к водопроводу через клапан высокого или низкого давления.

Продаваемые автопоилки в стандартном исполнении предназначены для подключения к водопроводу сверху или снизу, но еще бывают автопоилки, допускающие горизонтальное подключение. Подводка водопровода к автопоилкам – на это, будьте добры, обратите внимание при составлении плана – по возможности не должна идти по внешней стороне конюшни, чтобы заранее исключить возможные повреждения от морозов.

Саму раковину мы тоже не размещаем непосредственно рядом с кормушкой. Это только подстегнуло бы к «баловству» и неоправданному загрязнению питья, поскольку как среди людей, так и среди лошадей есть такие, которым каждую порцию корма непременно нужно запивать. Но этого следует избегать, поскольку пережевывание и смачивание слюной корма для здоровья лошади необычайно важно. Потому лучшее место для автопоилки всегда угол между фронтальной стенкой бокса и боковой перегородкой, то есть слева или справа от двери. Это место облегчает контроль за чистотой автопоилки и необходимую время от времени мойку. Чтобы ограничить питье лошадей во время кормежки, иногда рекомендуется поилку размещать в противоположной стороне по диагонали от кормушки. В боксах это задняя стенка – не очень-то удобное место для надзора.

Если поилка расположена рядом с дверью, то достаточно взглянуть через дверную решетку, чтобы увидеть, чистая она или нет. И чистить ее тогда легко, и на это потребуется всего

лишь несколько движений. Иногда в грязной раковине клапан подачи воды может заесть, и вода польется через край. Мало удовольствия, когда поплывет подстилка и навоз. В раковину может попасть одно-единственное «яблоко» и надолго отобьет у лошади желание пить. Если этого не заметить, то лошадь между кормежками останется совсем без воды. Ленивый конюх – из тех, что, не глядя, сыпят овес в кормушку через кормораздаточный люк – потом удивляется, почему это конь ничего не ест. А все просто. Поэтому я советую устанавливать поилку в углу между дверью и боковой перегородкой. При составлении чертежей все нужно учесть сразу.

Но где бы мы ни устанавливали раковину, она не должна стать причиной ушибов, не должна выступать, иметь углов и острых краев. Чтобы избежать ударов или толчков, под автопоилку можно еще подвести кладку и оштукатурить.

Для выбора правильной высоты автопоилки ориентиром может служить лопатка коня, иначе говоря, 90 – 100 см от уровня пола, но выше ее не стоит размещать даже при очень крупных лошадях.

В конюшнях без подведенного водопровода, то есть при отсутствии возможности установить автопоилки, нам придется вернуться к старому доброму ведру. В продаже имеются держатели для ведер, с помощью которых можно удобно повесить полное ведро воды на стенку бокса или стойла. Этот способ также способствует контролю за выпиваемым количеством воды.

Приспособления для привязи

При содержании лошадей ею не следует пренебрегать, в том числе и в боксе (деннике). Лошадь необходимо привязывать, чтобы принять какие-то меры по уходу за ней, а иногда

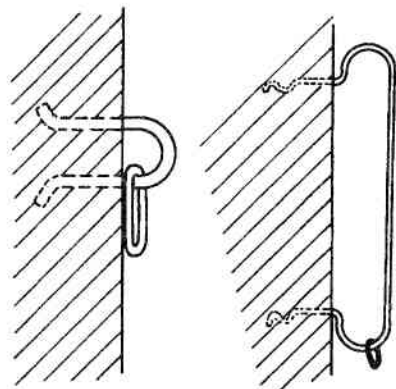
даже подвязывать. Таким образом, в боксе, или деннике, лучше всего предусмотреть два приспособления для коновязи.

Торговля предлагает их в виде вворачивающихся в дерево или вмуровывающихся в кирпичную стенку. Нашу потребность в этих приспособлениях мы можем удовлетворить весьма недорого, заказав их у кузнеца или слесаря. Для этой цели также подойдет стальное кольцо диаметром 5 см, которое можно ввернуть в дерево или забетонировать в кирпичную стенку, а также соответствующего размера скоба или крючок.

Правда, для привязи к кормовому столу в стойле такое простое приспособление не подойдет. Здесь привязное кольцо должно скользить по штанге, горизонтально забетонированной в кормовой стол. Такой вид привязи при коротком

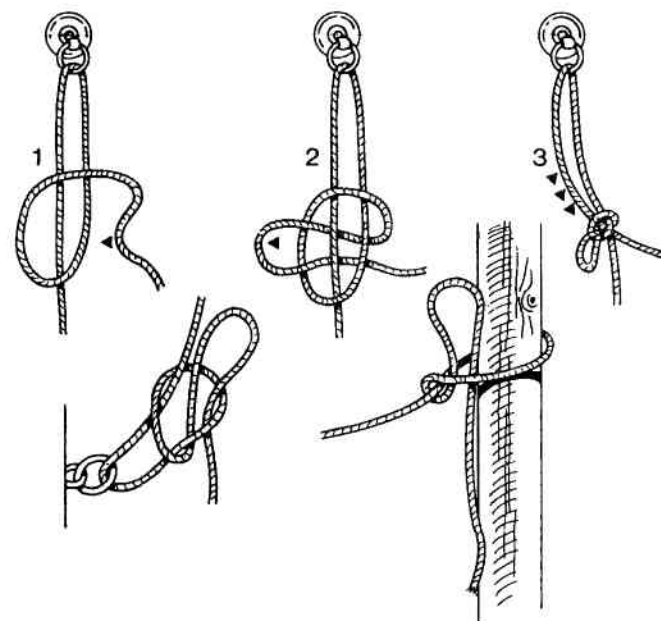
поводке дает лошади желаемую свободу действий, и нет опасности – как при слишком длинной привязной веревке или ремне, – что она наступит на него передними копытами. Травмы в области передних ног, особенно в том месте, где конь стреножится (пута), как следствие, нередки; даже случаются травмы шейных позвонков.

Ремень или веревка прикрепляется к недоуздку с помощью «антипаникера» – аварийного замка. В противоположность обычным, открывающимся сбоку крюкам антипаникер в опасной ситуа-



Слева: простейшее приспособление для жесткой привязи поводом недоуздка, но также пригодное для привязи веревкой и шариком. Справа: привязное приспособление с направляющей штангой и кольцом для привязи.

ции, когда конь в паническом ужасе рвется с привязи, дает возможность моментально освободиться от недоуздка. Другой конец веревки мы пропускаем через привязное кольцо направляющей штанги, и привязываем его к «шарику» недоуздка. Шарик своей тяжестью все время держит веревку в натяжении, так что конь, даже когда он стоит непосредственно



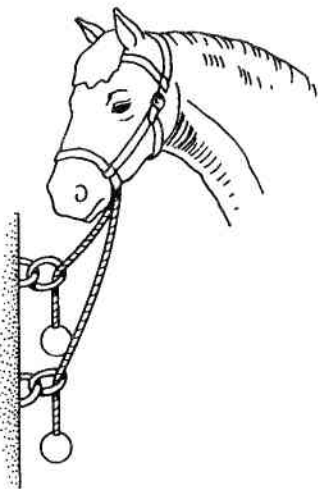
Привязывание, или вязание узлов не является великим секретом. Нам следует овладеть этим искусством, так как при верховых прогулках и в других конюшнях отнюдь не всегда в нашем распоряжении будет надежная коновязь с самоотстегивающимися «карабинами». Если мы станем привязывать лошадь так, как здесь показано, то нам не придется прилагать особых усилий для распутывания затянувшегося узла, а нужно будет всего лишь потянуть за свободный конец веревки.

у кормушки, не может на нее наступить. Поэтому настоятельно рекомендуется направляющую штангу располагать горизонтально под кормовым столом или укрепить вертикально в углублении стенки.

Торговля предлагает множество различных видов приспособлений для привязи, но нам все же следует отдать предпочтение приспособлениям с направляющей штангой, грузовым кольцом и направляющей привязи. Цепи для привязи не должны применяться. Их грохот может раздражать лошадь; с другой стороны, травматическая опасность от цепи значительно выше, нежели от веревки или хорошо смазанного жиро-

м привязного ремня. Для стойла тоже следует предусмотреть дополнительно привязное кольцо для подвязывания. Рекомендованная для этого высота колеблется между 1,20 и 1,50 м.

Наряду с правильно выбранной длиной привязного ремня – его должно хватать как влево, так и вправо на такое расстояние, чтобы лошадь могла свободно дотягиваться до кормушки, яслей и автопоилки – важно, чтобы в случае необходимости привязь можно было быстро отвязать. Поэтому ремень или веревка, которые можно перерезать любым острым карманным ножом, гораздо практичнее цепей. Кто вынужден привязыва-



Привязывание двумя веревками (или кожаными ремнями) с шариками на концах благодаря боковой направляющей допускает короткую привязь. Она скользит через подвижные кольца, которые стальными скобами прикреплены к кормушке.

вать своего коня, тому не следует экономить на соответствующем привязном оснащении со всеми необходимыми принадлежностями.

Подстилка и подстилочный материал

Как и у человека, у коня тоже есть постель – это для него подстилка. Если подумать о том, что лошадь значительно больше времени проводит в своем боксе, деннике, или стойле, чем мы в постели, то станет ясно, что пышная и чистая подстилка необычайно важна для хорошего самочувствия, то есть для здоровья и работоспособности лошади. Само собой разумеется, что подстилка должна быть к тому же сухой, мягкой и – прежде всего это относится к холодному времени года – еще и теплой.

Солома

Самый предпочтительный материал для подстилки – солома. Но можно использовать также торфяную крошку, древесные опилки или маты из резины или синтетики, которые совсем недавно появились на рынке. Но до сих пор солома остается самым популярным и испытанным материалом для подстилок. Она отвечает всем требованиям, предъявляемым к подстилке.

Солома, являясь плохим проводником тепла, обеспечивает комфортное, сухое и теплое ложе. Она образует замечательный изолирующий и преграждающий слой между холодным и сырым полом конюшни и лошадью. Поскольку солома хорошо впитывает влагу, то она нейтрализует запахи, очищает воздух и защищает копыта и ноги лошади. Регулярно сменяемая, аккуратная подстилка может существенным образом улучшить микроклимат в конюшне.

Наконец, соломенная подстилка как-то занимает лошадь: солому можно пожевать, отвлекаясь от скуки и разных хулиганств (лягания, грызни, копания ногой и т. д.) В конце концов солома хорошего качества дополняет потребность лошадей в сухом фураже; при выпасе на молодой травке она способствует сохранению бактериальной флоры в кишечнике и предотвращает пастбищный понос. Все это, конечно, относится только к безупречной, неиспорченной соломе.

Хорошая солома не имеет запаха; для нее характерен желтый или золотистый цвет. Она не должна мокнуть под дождем и быть поражена ржавчиной (грибковая болезнь, при которой на соломе появляются ржавые пятна). Наконец, она должна быть свежена и складирована сухой. Плохая солома прежде всего выдает себя серым цветом, а потом еще дурным затхлым запахом. Внутри свеженных и складированных во влажном состоянии тюков соломы обнаруживаются серо-коричневые или черные, заплесневелые и затхлые пласты, которые часто начинают гнить. Их ни в коем случае нельзя использовать для подстилки, потому что не исключено, что такую солому съест лошадь.

Поскольку лошади будут преимущественно содержаться в боксах, или денниках, то нет никакой возможности провести различие между кормовой и подстилочной соломой. Но и при стойловом содержании лошадей невозможно воспрепятствовать тому, что загрязненная или испорченная солома из конца стойла не переместится вперед и не попадет в кормушку, будет съедена и вызовет колики. Потому ни за что на свете нельзя стелить испорченную солому. Испорченные участки внутри тюка, несомненно, должны быть выброшены.

Если мы ограничены в соломе, а другой подстилочный материал не достать, то плохая солома может быть использована только в том случае, если мы ее как следует растрясем на открытом воздухе, проветрим и просушим на солнце. В зависимости от степени загрязнения и заплесневелости ее

можно один-два раза основательно промыть под дождем и снова высушить. Такая промытая дождем и просушенная солнцем солома, правда, полностью теряет все свои питательные вещества и уже не имеет никакой пищевой ценности, но в качестве подстилки вполне пригодна.

Озимые, в особенности рожь, дают самую лучшую для наших целей солому. Ржаная солома способна впитывать влаги в два с половиной раза больше собственного веса; она бедна питательными веществами и потому в качестве корма неэффективна.

Пшеничная солома мало чем уступает ржаной.

Ячменная солома из-за своей остистости, которая легко запутывается в гриве и хвосте, не так популярна в качестве подстилки, хотя лошади ее с удовольствием поедают.

Также хороша и овсяная солома, хотя, точно так же как и ячменная, она во влажном состоянии легко сбивается в кучи.

Торфяная крошка

В неурожайные годы в случае поедания подстилки и для лошадей с запалом или с больными копытами подстилку лучше всего делать из торфяной крошки. Конечно, торф существенно дороже соломы, но его огромная способность к набуханию – он может впитать влаги в шесть-двенадцать раз больше собственного веса – способствует наряду с впитыванием выделений лошади наилучшему поглощению газов и запахов, а также влаги из воздуха. Но торфяная крошка должна складироваться сухой – то есть под крышей, – если мы хотим сохранить ее выдающиеся свойства. При использовании торфа не следует опасаться вредного пересыхания копыт, но такая подстилка может привести коня к скуке, от чего он начнет безобразничать. Поэтому использование торфа – за исключением неумеренного пожирания

соломы – рекомендуется только с покрытием его сверху дополнительно кормовой соломой.

Опилки

Подобно торфяной крошке, они очень мягкие и обладают высокой впитывающей способностью. Однако поскольку деревянным опилкам всегда присуща некоторая влажность, зимой они не так хорошо согревают, как солома или торф. Еще одно неприятное свойство – древесные опилки набиваются в гриву, хвост и шкуру, забивают копыта, и перед каждой выездкой коня приходится чистить. Поэтому я рекомендую древесные опилки использовать в сочетании с соломенной подстилкой – за исключением тех случаев, когда лошадь по ветеринарно-медицинским соображениям должна быть поставлена на чистые древесные опилки или торф.

Маты

О конюшенных матах из резины или синтетики заговорили уже некоторое время назад. Не только для конюшенных проходов, но и для стойла и бокса (денника). Различные фирмы предлагают эти маты для использования с соломой или без нее в качестве дополнительной подстилки. Опыты по использованию матов в содержании лошадей – в сочетании со сменяемой подстилкой из соломы – дали положительный результат. Поверхность конюшенных матов теплая, устойчивая и нескользкая, с нее легко удалять навоз и мыть ее. Поскольку такие маты можно стелить прямо на основание пола и тем самым отказаться от бетонирования или какого-либо другого укрепления конюшенного пола, покупка таких матов также дает и экономию при строительстве конюшни. В таких случаях производитель матов рекомендует снять слой естественно-

го грунта и засыпать подушку из гравия и песка; после этого маты можно уложить на спланированный пол и закрепить их. Некоторые производители привлекают тем аргументом, будто при использовании конюшенных матов лошадям уже нет необходимости стоять на «зловонном матрасе». Конечно же это не так, поскольку даже на их матах конские «зловонные экскременты» не превращаются в восточные благовония.

Вне всякого сомнения, маты неотвратимо продолжат свое шествие в наши конюшни, правда, вряд ли без дополнительной соломенной подстилки, поскольку в противном случае возобладали бы скука и ее дурные последствия.

Если же мы делаем выбор в пользу соломы в качестве подстилочного материала, то нам необходимо еще выбрать между сменной подстилкой и долгосрочной.

Сменная подстилка

Точнее говорят о дневной подстилке, она ежедневно меняется и обновляется, а с ней удаляется навоз и мокрые участки соломы.

Когда лошади и повозки на конной тяге определяли облик улицы, в конюшнях в подавляющем большинстве применяли сменную подстилку, то есть загрязненные и мокрые места убирали, а остальную сухую подстилку сметали вперед под кормушку. Наконец, в хорошо содержащихся конюшнях было правилом заднюю часть стойла оставлять чистой и держать открытыми все окна и двери. Таким способом обеспечивалась не только достаточная вентиляция, но и хорошо просушивалась свободная от подстилки поверхность стойла. Вечером конюх устилал ложе, раскладывая из-под кормушки использованную подстилку на задней части стойла и в случае необходимости добавляя свежую солому. Передняя часть стойла полностью застилалась свежей подстилкой, исключая

для лошадей возможность из-за скуки или дефицита сухого фуража поедания загрязненной подстилки.

Так было поставлено дело только в профессиональных конюшнях, в которых лошади не находились в течение всего дня. Ведь большинство извозчиков того времени обедали там, где их с повозкой застигало обеденное время. Лошади ставилась кормушка или надевалась торба (мешок) с кормом. Кормушка или торба, а также ведро для водопоя извозчики постоянно возили с собой, это был обязательный инвентарь.

Таким образом, менять подстилку можно только там, где лошади размещаются в стойлах, после утреннего кормления выгоняются на луг пастись и возвращаются в конюшню только вечером. Если наличествуют эти условия, то сменная подстилка не только сэкономит расход соломы, но и существенно улучшит микроклимат в конюшне. Разумеется, только в том случае, если подстилка действительно тщательно сортируется и конюшня проветривается.

Однако сменная подстилка практикуется не только как ежедневная, но и «еженедельная», то есть подстилка остается лежать в течение недели.

Этот метод можно применять также при содержании в денниках, или боксах. Разумеется, несмотря на это каждое утро подстилку необходимо основательно переворочить, ровно растрясать и дополнить свежей соломой. Конечно, в результате расход соломы повышается. Поэтому такой вид подстилки практикуется только там, где солома имеется в достатке и по доступной цене. Кроме того, мы должны отдавать себе отчет в том, что при сменной подстилке, ежедневной или еженедельной, образуется обильный навоз и для него у нас должно быть приготовлено достаточно места для складирования, то есть для навозной ямы или кучи. А слишком разросшаяся «навозная куча» даже в деревне, где мно-

гие сельские хозяева уже давно ведут свое хозяйство без скота, может превратиться в большую проблему.

Матрасная подстилка

Матрасная подстилка – всего лишь термин. В стойле ли или боксе (деннике) матрасная подстилка при невысокой стоимости, малом расходе соломы и небольших трудовых затратах предоставляет нашим лошадям мягкое, сухое, теплое ложе, подстилку, щадящую копыта и ноги. Правильно уложенный и расправленный матрас освежает воздух в конюшне и не дает моче впитаться в почву и со временем стать зараженной. Но в первую очередь без матрасной подстилки нельзя обойтись там, где неровный, бугристый пол, который пока еще не отремонтирован или не заменен, должен уже сейчас быть готов к приему лошадей, поскольку только матрасная подстилка выравнивает все неровности конюшенного пола и делает вообще возможным нормальный отдых для лошадей.

Как уже говорилось, толщина укладываемого подстилочного матраса определяется основой выравниваемой поверхности. Если, какие бы на то ни были причины, приходится довольствоваться булыжным или деревянным покрытием, как это еще часто встречается в старинных конюшнях, то нижний слой матраса должен быть положен толще. Подкладка тогда должна быть пятнадцать сантиметров толщиной, в экстремальных случаях возможно даже толще, чтобы действительно выровнять все неровности.

Матрас всегда должен быть таким же качественным, как и его подкладка, ведь он не только выравнивает неровности конюшенного пола, но – что еще важнее – впитывает мочу и одновременно нейтрализует запахи.

Все это может выполнить хорошо уложенный матрас. Он действует, как губка. Разумеется, это не следует воспринимать как возможность мытья на матрасе копыт и ног лошади. Такого не выдержит даже лучший матрас. И тем не менее хорошо уложенный матрас может все-таки прослужить до полугода. Разумеется, его можно менять и чаще, это по усмотрению каждого, только не следует выбрасывать матрас из конюшни в самый пик зимних холодов, поскольку в это время он к тому же выполняет функцию обогревателя. Ведь матрас со временем увеличивается в зависимости от количества соломы, которую мы ежедневно подкладываем, и он должен быть зимой достаточно толстым, чтобы оказаться «теплым ложем». Но он не должен превышать нормы, а быть толщиной с подкладкой под матрасом примерно 10 – 15 см. Если мы делаем подкладку из соломы, часть ее должна быть перевязана в снопы. Нельзя, чтобы было, как в некоторых конюшнях, когда сквозь только что уложенный матрас холодно оскаливается бетонный пол, поскольку уложено меньше дневной нормы. Что происходит в боксах подобной конюшни, – часто там не бывает ежедневной уборки – это не матрас, а неряшливая мокрая куча.

Таким образом, уже при первичной укладке матраса, при которой как подкладка, так и верхний слой состоят из соломы, необходимо положить несколько тюков. Их основательно перетряхивают и бунт за бунтом раскладывают вилами по боксам, уминая при этом ногами. Слой за слоем. Это нужно для того, чтобы подкладка была плотной и твердой, способной впитывать влагу.

Другая возможность заключается в том, чтобы отдельными слоями прессованной соломы, словно плиткой, устилать пол конюшни. Но нам следует учесть, что отдельные слои укладываются как перевязка кирпичной кладки, то есть не кирпич на кирпич, а второй слой должен перекрывать стыки нижнего слоя.

На так или иначе уложенную подкладку затем укладывается уже, как собственно подстилка, солома. И в этом случае солома тщательно перетрясается, пока из нее не получится ровная, гладкая поверхность.

Однако в наши дни солома кое-где не только дорога, но ее просто трудно достать. Поэтому для подкладки матраса нужно брать другие материалы.

Например, торф. Он вообще хорош не в качестве замены, а как подкладка для матраса. Благодаря своей необычайной способности впитывать, торф может поглотить большое количество влаги, а также нейтрализовать газы, возникающие вследствие жизнедеятельности лошади (аммиачные, биологические газы).

В зависимости от величины бокса нужны две или три плиты торфа для подкладки под матрас. Тут уж действительно не следует скупиться, поскольку слишком тонкая подкладка не выполнит задачу поглощения влаги. Торфяная крошка основательно размельчается лопатой и раскладывается по всей поверхности бокса на высоте 10 см. Грабли при этом не помешают. Обильно полив всю поверхность водой из лейки, ее нужно как следует разровнять граблями. Вода прибьет пыль, а торфяная подкладка приобретет некоторую жесткость, которая затруднит раскрашивание и перемешивание подкладки.

На эту подкладку ровно разбрасываем солому в виде слоя подстилки. Сколько при этом необходимо соломы, зависит от нас, от величины тюка соломы и, разумеется, от размеров бокса. Два бунта на первый раз всегда лучше, чем один, даже визуально. Само собой разумеется, что и эта солома как следует перетряхивается и равномерно разгребается по подкладке. Теперь поверхность матраса нужно только содержать в чистоте и следить, чтобы она была ровной. То есть каждый раз, входя в конюшню, мы убираем навозные катышки, утаптываем неровности и разглаживаем там, где это необходимо.

Утром и вечером бокс (денник) основательно приводится в порядок. При этом убираются не только катышки, но удаляется загрязненная и мокрая часть подстилки и заменяется свежей соломой. Чтобы человек и лошадь при этой работе не мешали друг другу, лошадь выводят из бокса (денника); в хорошую погоду ее ставят перед конюшней, в плохую – в конюшенном проходе. Если мы этого не сделаем, то можем друг друга поранить или напугать.

При нашем «матрасном уходе» мы вскоре сможем констатировать, что неприятных запахов нет, если мы не повредим подкладку или просто даже не коснемся ее, а при этом одновременно поверхность матраса содержим чистой, ровной, сухой и закрытой.

Если матрас все же сильно разрыхлился, нам следует полностью снять верхний слой соломы, убрать его в проход и снова утоптать подкладку. Очень влажную часть подкладки при этом мы удаляем; она вынимается, а недостающее количество дополняется свежей сухой торфяной крошкой. Наконец, мы снова равномерно раскладываем слой соломы, после того как из нее убраны грязные части и заменены свежей соломой, и основательно утрамбовываем ее. По желанию (как венец всего) сверху можно подсыпать еще немного свежей соломы для поддержания чистоты и чтобы лошади было что пожевать. Если у нас имеется достаточное количество соломы, то ее можно насыпать в изобилии. В слове «самоочищение» кое-что есть. Потому что там, где солома кладется в избытке, лошадь, разумеется, пачкается гораздо меньше в навозе, чем там, где она очень экономно дозирована.

Испытанное правило гласит, что матрас должен меняться только два раза в год, весной и осенью. За этой работой придется попотеть, к тому же она весьма «душистая». Вот теперь-то мы видим, что матрас, за которым следят, впитывает всю влагу и нейтрализует запахи. Настоятельно рекомендует-

ся заключить соглашение с каким-нибудь крестьянином или огородником, чтобы брать у него автоприцеп для смены матраса. Тогда весь навоз уместится в прицеп, который можно будет вывезти сразу после завершения работ. Тогда наша навозная яма останется для ежедневных «мелочей».

Временами доводится слышать о договоренностях такого рода, что сельские хозяева или огородники дают бесплатно необходимую солому или торфяную крошку, а за это получают добротное конское удобрение. Оба тем самым помогают друг другу, и сроки по замене «матраса» можно обговорить так, что навоз будет доставлен прямо на поле или грядки.

Если же у нас нет торфяной крошки и соломы для подкладки, то вместо них мы можем использовать древесные опилки. Подкладку из опилок мы укладываем точно так же, как и из торфяной крошки. Только нет необходимости поливать ее водой, поскольку опилки в большинстве своем и так достаточно влажны. Сверху, как и при подкладке из торфяной крошки, накладывается слой соломы.

Если мы используем исключительно древесные опилки, поскольку у нас нет ни торфа, ни соломы, то нам, разумеется, необходимо накладывать уже более толстый слой, чтобы матрас был по меньшей мере 15 – 20 см толщиной. И при матрасе из опилок нам не следует пренебрегать ежедневной уборкой, равно как и выравниванием и разглаживанием. «Яблоки» убираются при каждом посещении конюшни обычными вилами или, еще лучше картофельными вилами. Достаточно взять вилы небольшого размера. Использование вилок для картофеля не позволит вместе с твердыми экскрементами подцеплять излишне большое количество опилок из матраса, поскольку опилки будут просыпаться сквозь зубья обратно на матрас. При ежедневном основательном разглаживании матраса из опилок соответствующие места

мы засыпаем свежими сухими опилками. Если какое-либо место – в боксе (деннике) лошади обычно выбирают определенное место для отправления естественных потребностей – уж слишком влажное, то мы убираем его полностью и подсыпаем необходимое количество сухих опилок. Ровнять лучше всего садовыми граблями.

Торфяная крошка и древесные опилки должны быть сухими, чтобы выполнить свою задачу – впитывать влагу. Поскольку для наших целей торф продается в прессованных рулонах (упакованных проволокой и рейками), его вполне спокойно, точно так же как и опилки, можно хранить на чердаке.

Длинномерная солома

Соломы, убираемой сноповязальной косилкой и обмоленной ширококанальной молотилкой, в наши дни совсем мало. Но если нам предложат длинную солому, то она очень хорошо подойдет для подкладки матрааса. Перед ее использованием снопы развязывают и равномерно плотно укладывают солому по всему боксу, желательной толщиной примерно 10 – 15 см. Достаточно двух или трех слоев. Солому укладываем один слой вдоль, другой поперек, пока не получим желаемую толщину и не утрамбуем ее. На эту плотную подложку уже укладываем собственно покровный слой. Для этого нам следует тщательно растряссти сноп соломы и разгрести отдельные соломинки граблями или утаптыванием и повторяемым перетряхиванием измельчить их. Тем самым мы добьемся того, что поверхностный слой не будет так легко сбиваться и лучше образует с подкладкой одно целое. Если же в нашем распоряжении имеется соломорезка, то тогда перед разбрасыванием мы измельчаем сноп – в зависимости от длины соломы – два или три раза.

Соломенная сечка

Она очень хорошо подходит как для подложки, так и для всего матрааса. Разумеется, мы должны насыпать достаточно толстый слой, который необходимо как следует утрамбовать и несколько раз разровнять и разгладить, точно так же как и обычную солому из молотилки.

При укладке подстилки нашего особого внимания заслуживают следующие пункты:

1. Используется лишь сухая, безупречная солома без загнивших и заплесневелых мест.
2. Ржаная солома лучше пшеничной, овсяной и ячменной; торфяная крошка предпочтительнее древесных опилок.
3. Солому, перед тем как ее рассыпать, необходимо тщательно перетряхнуть.
4. Перед укладкой матрааса конюшенный пол основательно чистится, то есть моется, проветривается и дезинфицируется.
5. Подкладка матрааса должна быть минимум 10 – 15 см.
6. Матраас нужно ежедневно поправлять; это означает, что все катышки и мокрая подстилка должны быть убраны, рыхлые места утрамбованы, неровности разровнены и разглажены, поверхностный слой дополнен свежей соломой.
7. Поверхностный слой матрааса всегда должен быть равномерно уплотненным, гладким, чистым и сухим.
8. Нижний слой матрааса (подложку) по возможности нужно стараться не повреждать. Ее впитывающая способность и нейтрализация запаха основываются на ее изоляционном свойстве, которое в случае его нарушения должно быть как можно быстрее восстановлено.
9. При отсутствии соломы, торфяной крошки и древесных опилок для подстилки используются древесная стружка и древесная шерсть¹ в качестве временной меры.

¹ Мельчайшая древесная стружка.

10. При основательной ежедневной уборке матраса лошади должны быть выведены из боксов или стойла.

11. Минимум дважды в год, весной и осенью, матрас должен быть заменен.

Вспомогательные помещения и места складирования навоза

А нужны ли мне вообще для конюшни «подсобки»? Таким вопросом могут задаться некоторые владельцы лошадей, приступив к строительству, аренде и оснащению своей конюшни. При этом им, несомненно, придут на память старинные картины, на которых можно увидеть, как в конюшне мирно «уживаются» не только лошади, но наряду с седлами и сбруей также лари с овсом, вилы для уборки навоза, метлы и ведра, на подоконнике скребницы и щетки, а в углу конюшенного прохода кучи сена и соломы. Ничего из того, что относится к уходу за лошадьми, не упущено в этой идиллической картине. Разве только что художники таких картин с помощью творческой импровизации несколько типизируют детали.

Наши предки знали толк в порядке. И там, где в те времена седельная сбруя и упряжь находили свое место в конюшне, лошади не бывали по 20 часов в сутки предоставлены сами себе и своим мыслям. Как правило, у них был напряженный рабочий день, а по вечерам кучер, конюх или ночной сторож заботился о порядке и их отдыхе. Таким образом, если лошадь отвязывалась, у нее было не так уж много времени, чтобы попортить кожаную сбрую или даже опустошить ларь с овсом.

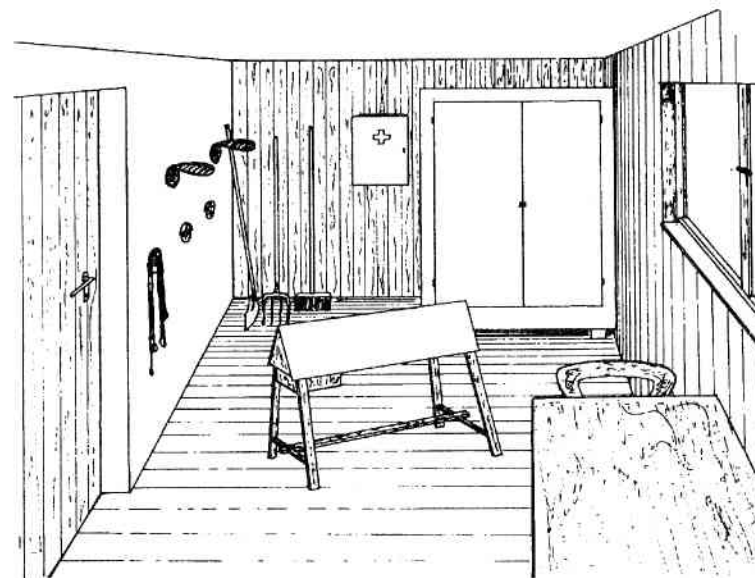
Мы, частные содержатели лошадей, напротив, оставляем наших лошадей на много часов без контроля. Поэтому с помощью подсобного помещения нам следует позаботить-

ся о том, чтобы кони не могли совершать тех вещей, которые могут навредить им самим и нам. Разумеется, достаточное количество подсобных помещений для хранения и содержания инвентаря и корма помогает поддерживать порядок и чистоту.

Седельная кладовая

В качестве седельной кладовой мы выбираем помещение, в котором храним седельную сбрую вместе с принадлежностями, то есть:

- одно или несколько седел, упряжь и мундштуки;
- капцуны, лонжи, путы и хлысты;



Оборудуя седельную кладовку, нам нужно помнить золотое правило: все должно быть на своих местах и для всего должно быть свое место.

- попоны, подпруги, бинты (бандажи);
- принадлежности для чистки с козлами;
- конюшенная аптека и многое другое,

которые наглядно развешаны и поддерживаются в надлежащем виде, то есть защищены от пыли, грязи, влаги и вредных паразитов. Наконец, седельная должна быть достаточно просторной, чтобы в ней можно было ремонтировать сбрую.

Поэтому очень удобно, если в ней можно было бы поместить не только козлы, но еще стол или верстак. Сушильная комната для этой цели не годится, в ней слишком тепло, и кожаная упряжь пересохнет и станет хрупкой.

Электричество не должно быть единственным источником света. Не лишним будет окно, чтобы, помимо дневного света, дать доступ и свежему воздуху, так же как и запирающаяся, плотно прикрываемая дверь от разного рода непрошенных гостей. Не нужно большого количества розеток, в том числе и в седельной. Напомню только еще о вентиляторах, обогревателях, электрокипятильниках и электроплитках, которые когда-нибудь могут понадобиться. Водопровод и раковина также весьма облегчат наши работы по конюшне. По мере возможности о них не следует забывать при оснащении седельной кладовой.

Седельная кладовая, об этом необходимо постоянно помнить, в первую очередь должна быть седельной, чтобы мы имели возможность заниматься там текущими работами, а не на кухне или в каком-либо ином неподходящем помещении. Если седельная кладовая достаточно просторная, разумеется, нечего возразить против того, если мы с помощью стола и лавки где-нибудь организуем «уголок кавалериста».

Каждой вещи – свое место

Все аксессуары, необходимые нам для упорядоченного хранения кожаной упряжи (например, вешалки и держатели

для седел, сбруи), торговля предлагает в разнообразном ассортименте и по разным ценам. Лопаты, вилы для навоза и метлы тоже не следует бросать куда ни попадя, а в кладовке у них должно быть свое место. И для этой цели продаются подставки. Удобно, когда у каждого предмета имеется свое место и его можно там обнаружить.

Кроме того, в небольших конюшнях лари с овсом стали помещать тоже в седельной кладовой. Она больше подходит, нежели проход в конюшне – правда, если она непосредственно примыкает к конюшне. Однако при обращении с кормами в кладовой нужно педантично следить за чистотой, чтобы маленькие серые грызуны не почувствовали вкус к нашему снаряжению. Бетонный пол от врагов снизу, хорошо запирающиеся двери от врагов снаружи, чистота и при необходимости мышеловки или отравленное зерно, являются самыми действенными средствами против мышей.

Фуражная

Размеры фуражной кладовой зависят от числа лошадей и от вида и количества фуража, хранящегося в ней. Если речь идет о новостройке, то уже при создании плана следует решить, какое оснащение (закрома или кормовой бункер, шахтный ствол для спуска сена и соломы, возможно, зернодробилка для овса) следует разместить в фуражной. Кроме того, уже при планировании строительства необходимо определить вид и количество фуража, который будет храниться в кладовой. Кто дополнительно к овсу собирается использовать какую-нибудь из качественных готовых кормовых смесей, тому потребуется более объемистый закром. Не стоит с самого начала хранить корма в мешках, поскольку это неряшливо и привлекает мышей.

Если вы к тому же захотите хранить дневной рацион сухого корма тоже в фуражной кладовой, а за это говорит многое, то вам потребуется еще больше места. Сено, предназначенное для ежедневного кормления, перед дачей нужно основательно перетрясти, отчего оно лучше поедается и что дает возможность удалить испорченный, негодный корм. Если при этом отдельные порции сена поделить на кучки, то порции, предназначенные для дачи, становятся более наглядными и облегчат случайному помощнику кормление.

Намного легче работать, если шахтный ствол непосредственно соединяет сеновал с фуражной. Тогда воздух в конюшне не портится ни от спуска, ни от перетраивания сена и соломы.

Но все же вернемся к фуражу: овсу и кормовым смесям. Какое количество корма я хочу и должен хранить в фуражной? Как долго можно и нужно хранить его? «Так я каждую неделю буду заезжать на машине и класть мешок овса в багажник. И проблема решена», — слышится мне ответ. Только вот овес обычно фасуется в 75-килограммовые мешки. Его легче положить в багажник легковой машины, чем затем оттуда вынуть. Потом что-то может помешать купить овес. Всегда может произойти нечто более важное. Ведь в конце концов на работе мы зарабатываем на «кусочек хлеба» и для нашей лошади. Кто постоянно живет «от магазина до кормушки», вскоре поймет, что это далеко не лучшее решение. Кроме того, это и дороже. Еще дороже получается, если корм каждые 10 – 14 дней заказывать с доставкой на дом, ибо «бесплатная» доставка и небольшое количество корма удорожает общую стоимость. Если же заказать годовой запас грубых или концентрированных кормов с доставкой на дом, то можно добиться значительных скидок. Самовывоз при значительных объемах также существенно снижает стоимость.

Наряду с достаточно объемным закромом в кладовой нужно иметь и свободное место для нескольких мешков овса и смешанного корма, хотя хранение в мешках и должно быть всего лишь временной мерой. Нам следует подумать, не понадобится ли нам сразу бункер под овес. Такой бункер любого размера, он также пригоден и под смешанный корм, можно приобрести и в любом исполнении. Он очень облегчает хранение запасов. Тогда больше не будут раздражать расставленные тут и там или прогрызенные мешки. Из бункера корм можно доставать порционно по мере необходимости.

Но кормовой ларь тоже еще не отслужил свое: в него можно складывать другие корма или кормовые добавки, такие как пшеничные отруби, свекловичный жом и многое другое. Кормовой ларь легко разделить дополнительными перегородками, поскольку в нем должно быть хотя бы два отделения, одно большое, другое поменьше. Большое отделение предназначено для хранения основного корма (овса), маленькое для кормовых добавок или смешанных кормов. Разумеется, типичный закром не обязательно должен быть сделан из дерева. Кто хочет, может использовать чистые металлические или пластиковые бочки с закрывающейся крышкой. Только предварительно их нужно действительно как следует отмыть, чтобы не остались ядовитые вещества (осторожно с бочками из-под красок!). Затем они не должны быть слишком высокими, чтобы можно было легко добраться до дна. Бочки следует обязательно опустошать до дна, чтобы донные остатки — ведь естественная вентиляция дерева в металлических и пластиковых бочках отсутствует — не задохнулись и не портились.

Само собой разумеется, что фуражная комната должна быть отделена от конюшни запирающейся дверью, не говоря уж о необходимом окне. Во-первых, нужно воспрепятствовать проникновению воздуха из конюшни, а также лоша-

дей в фуражную, и, наконец, окно должно пропускать дневной свет и свежий воздух.

Сеновал

Несмотря на все нынешние корма и современное оснащение конюшни в содержании лошадей мы по-прежнему в основном опираемся на сено и солому. А самое благоприятное время для создания годового запаса сена и соломы – период жатвы, лучше всего непосредственно с лугов и полей. «Да знаю я все это, – так и слышу я в ответ, – только вот куда? У меня нет места для годового запаса». Сегодня в полях уже не увидишь копен сена и стогов соломы, которые без ущерба могут круглый год простоять под открытым небом. Да и знания, как правильно делать такие копны и стога, чтобы сено не испортилось, основательно утрачены. Мы тоже этого не умеем, а потому должны хранить сено и солому под крышей. В прямом значении слова складирование под крышей, то есть на сеновале, является самым простым решением, в первую очередь потому что находится над конюшней. Такого рода конюшни имеют еще то преимущество, что летом в них всегда прохладно, а зимой тепло.

Расположенные над старинными конюшнями сеновалы в большинстве своем имеют необходимые размеры, чтобы на них хранить достаточные запасы. В новостройках это не всегда так. И если мы планируем строительство новой конюшни, нам не стоит забывать и о чердаке соответствующего размера. Если в среднем на коня в сутки мы возьмем 10 фунтов¹ сена и 20 фунтов кормовой соломы – в него включена и доля соломы на подстилку, – а весь запас делаем раз в год во время жатвы, то нам нужно не просчитаться с размерами помещения.

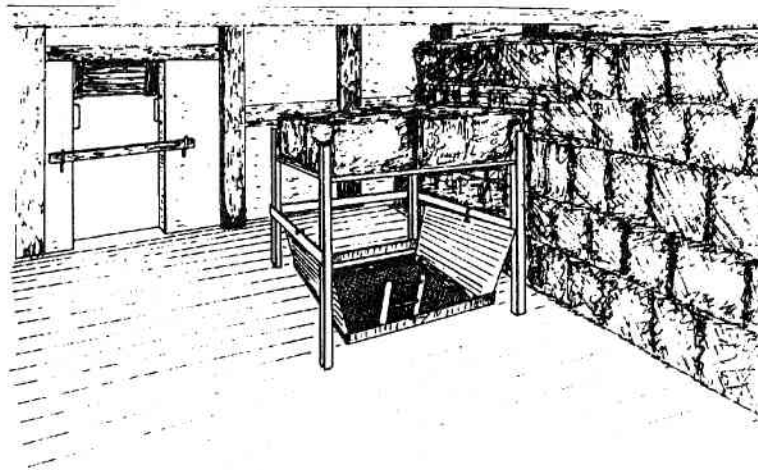
¹ Немецкий фунт равен 500 граммам.

Правда, пока еще не введены DIN-стандарты на прессованные под высоким давлением тюки. Но расчет можно вести при среднем весе тюка сена примерно 25 фунтов с габаритами 25 × 40 × 50 см, то есть на 1 м³ чердака помещается около 20 тюков сена. Вес соломенных тюков доходит до 50 фунтов, правда, средний вес тюка колеблется от 20 до 30 фунтов, так что и размеры колеблются весьма существенно.

Вес и размеры сенных и соломенных тюков зависят от машин, обслуживающих крестьянское хозяйство. При покупке у производителя еще до сенокоса мы можем составить с ним соглашение, чтобы кипы не были слишком большими и имели такой вес, который облегчал бы нам разделение сена на суточные порции.

Но мы были на чердаке над конюшней. Помимо грузового люка с достаточной пропускной способностью, сеновал также должен иметь надежный вход и для человека. Лучше всего, разумеется, это лестница, по которой сможет подняться даже пожилой человек. Влезать по стремянкам, иногда даже установленным вертикально, под силу не каждому. Но где бы стремянка ни находилась, она должна отвечать требованиям правил техники безопасности. К мерам безопасности относится также и достаточное освещение, при этом ни один сеновал не должен быть без электрического света. Как известно, осенью и зимой дни коротки.

Отдельная статья – чердачные люки. Обычно их два или больше: через грузовой люк чердак загружается, через кормовой сено и солома спускаются в конюшню или рядом с ней, или в фуражную. Для избежания травм мы должны неукоснительно следовать нормам техники безопасности. В соответствии с ними люки, за исключением моментов загрузки или разгрузки, должны быть закрытыми. Кроме того, они должны быть ограждены крепкими перилами или перекрыты сверху столом над люком. Практическое правило гласит, что защит-



Все люки нам следует обезопасить если не для красоты, то из осторожности: ни одного люка без надлючного стола и защитных перил.

ные перила вокруг люка должны быть на метр выше складированных в районе перил запасов сена и соломы. Детям не следует разрешать подниматься на сеновал без присмотра или сопровождения взрослых.

Но если чердак у нас недостаточных размеров или – встречается и такое, и не только в сборных конюшнях – у нас вообще нет сеновала, то тогда необходимо искать другой выход. Ни в коем случае нельзя хранить сено и солому в пустующем боксе. При случае это можно сделать на пару дней, но при таком длительном хранении качество грубых кормов снижается, поскольку влажность и запахи конюшни станут пропитывать сено и солому. Такое сено нельзя давать долгое время лошадям – возможны заболевания. Сено и солома должны храниться отдельно от конюшни.

Если мы не можем решиться на постройку сарая (достаточно сделать всего лишь крышу и одну стену с наветренной

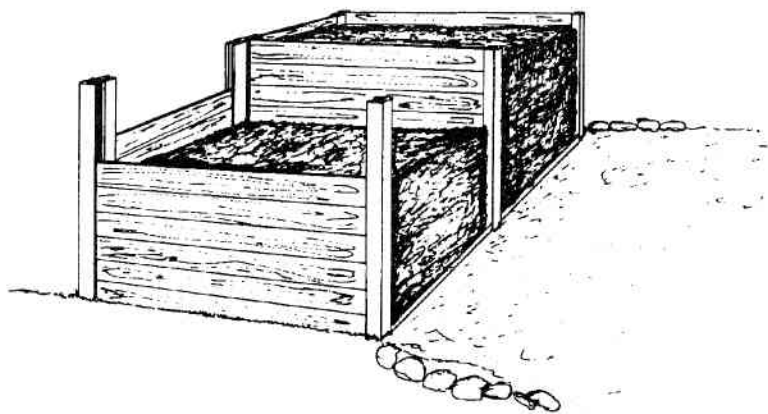
стороны), то нам остается только арендовать подходящее помещение. Это не обязательно должен быть целый амбар. В сарай или амбар входит несколько возов, и если его забить сеном под «потолок», то в зависимости от количества лошадей запасов нам хватит на год. Но нам нельзя промахнуться с потребностью в сене. Ведь всегда могут попасться сено или зерновые, попорченные дождем, тогда оказывается очень кстати, если запасенного фуража будет несколько больше, нежели от урожая до урожая. В урожайные годы следует делать особенно крупные запасы соломы. Даже когда со временем такая солома утратит кормовую ценность, она отлично пригодится для подстилки.

Итак, если наш сеновал находится не при конюшне, то нам приходится привозить в конюшню еженедельный запас в прицепе и складывать в фуражной – решение, которое практикуется многими и иногда оказывается дешевле, чем строительство небольшого собственного сеновала.

Навозохранилище

Как бы мы его ни называли – тук, удобрение, испражнения, экскременты, кал, выделения, «яблоки» – он, навоз, выделяется, и его нужно убирать. При этом речь идет вовсе не о большой уборке, полугодовой замене матраса, а о ежедневно скапливающемся навозе: навозных катышках и мокрой загрязненной соломе.

Мы, если придаем значение здоровой лошади в конюшне со здоровым микроклиматом (совершенно неважно, содержится ли лошадь в боксе, деннике или в стойле), должны производить ежедневную уборку. У любого, кому доверен уход за лошадьми, должно войти в стойкую привычку при каждом своем появлении в конюшне первым делом убрать появившийся навоз. Только так можно поддерживать подстилку и



Навозохранилище ни в коем случае не должно быть навозной кучей, как это и показано на рисунке. И если мы постоянно утрамбовываем поверхность и держим ее закрытой, то неприятный запах и мухи нам почти не докучают.

содержать лошадей чистыми, а воздух свежим. Обычно плоды этой работы мы собираем в тележку для навоза и независимо от того, насколько она полна или пуста, не оставляем ее в конюшенном проходе, дожидаясь, когда она наполнится с верхом, чтобы только тогда вывезти. Это никак не освежает воздух в конюшне. Ее не стоит оставлять за дверью на проходе, но она должна быть под рукой.

Но что делать с содержимым, когда тележка полна? Кто живет в деревне и у него по соседству есть фермер, наверняка с ним договорится складировать результат ежедневной уборки где-нибудь неподалеку от скотного двора. Но не у всякого обладателя лошадей имеется поблизости такая возможность. И что тогда, если на собственном земельном участке нет возможности организовать такое навозохранилище? Быть может, нам представится возможность договориться с каким-нибудь крестьянином, и он даст не очень

нужную ему тележку или повозку, которую можно будет поставить неподалеку от конюшни и ежедневно складывать туда убраный навоз. Как только тележка наполнится, ее увозят и разгружают на краю какой-нибудь пашни или на крестьянской компостной куче до использования навоза осенью. Если таким образом мы можем кому-нибудь оказаться полезными, то непременно найдем партнера для подобного соглашения. Конечно, это задаст нам немного больше работы, но мы не можем держать навоз так долго на своем участке и перед собственным носом.

Поскольку с навозной кучей сопряжены определенные сложности, нам следует попытаться убирать ее как можно быстрее. Поэтому, если невозможно избежать размещения кучи на собственном участке, навоз все же не следует складывать поблизости от жилого дома, перед фасадом или неподалеку от террасы соседей. Это ясно. Но навозная куча не должна располагаться и в непосредственной близости от конюшни — по возможности хотя бы не перед окнами или воротами — как бы удобно это ни было.

Но так ли просто разрешается складирование навоза? Когда мы получаем от компетентных органов стройнадзора разрешение на содержание лошадей, в него включается и складирование навоза. В большинстве случаев соответствующее разрешение на постройку конюшни, перестройку или возобновление использования бывшей конюшни предусматривает и соответствующее обязательство по сооружению навозохранилища. В наших собственных интересах стоит как следует проконсультироваться по этому поводу.

Вообще-то навоз может быть убран таким образом, что ни один сосед не заметит его и не почувствует запаха, в особенности если ежедневно собираемый навоз очень сухой. Открытый с одной стороны старый сарай — идеальное место для сбора навоза. Разумеется, навоз должен аккуратно скла-

дываться и утрамбовываться. Также как и в случае с матрасом, плотно утрамбованный верхний слой освобождает наш нос от неприятных запахов. Кроме того, это значительно уменьшит количество мух. Но если мы живем в деревне и собственное навозохранилище неизбежно и неминуемо, то по возможности выбирается тенистое место на некотором удалении от конюшни. И чем дальше, тем лучше. Но все же расположенное так, чтобы к этому месту был возможен подъезд трактора с прицепом. Навозный штабель должен быть не только защищен от прямых лучей солнца, но и от воды, в особенности от потоков поверхностных вод, неважно, будь то дождевая вода или вода при мытье лошади или автомобиля. В результате этого образовавшаяся навозная жижа не приносит пользы ни навозу, ни чистоте. Тогда со временем земля под и вокруг навозного штабеля станет не только непроходимой, но и сделается рассадником болезней для человека и животных.

Потому в основание навозохранилища кладется бетонная плита. Такая бетонная плита должна быть окаймлена закругленными краями высотой 10 – 15 см (через которые можно переехать) для защиты от проникновения поверхностных вод и возможного выделения навозной жижи из штабеля. На эту плиту в надлежащем порядке складывается навоз после ежедневной уборки и утрамбовывается, слой за слоем и полоса за полосой. Не только лоснящийся конь и чистая сбруя являются визитной карточкой владельца, но и навозохранилище. Навозный штабель должен быть аккуратным, уложенным полоса за полосой, слой за слоем. С чистыми, гладкими краями и стенками, которые тянутся словно ровная золотисто-желтая кирпичная кладка. Утрамбованным, с ровной поверхностью, вот как должен выглядеть аккуратно уложенный штабель навоза, а не как безобразная куча. Это не только улучшает качество удобрения – оно равномернее перегнивает, – но и

экономит место да и выглядит значительно приличнее. Проходящие мимо люди не должны даже догадываться, что здесь складирован конский навоз, так привлекательно следует выглядеть куче навоза.

Разумеется, мы не должны надеяться только на бетонную плиту. Для сооружения навозохранилища существует масса и других возможностей. Так, например, оно может быть с двух или трех сторон окружено кирпичной кладкой. Для этой цели можно использовать также доски или жерди. Проще всего боковые стенки и дополнительные перегородки сделать с помощью швеллеров и досок или жердей. Если взять швеллеры достаточно длинные, появляется возможность наращивать высоту хранилища.

Кого все это не устраивает, может обратиться к пластиковым чанам с крышкой и использовать их для хранения навоза после ежедневной чистки. Как только чаны заполняются, какой-нибудь сельский хозяин или садовод, несомненно, с удовольствием вывезет удобрение. Или же мы можем использовать под складирование навоза (и одновременно его вывоз) какой-нибудь старый автоприцеп. Ясно, что складирование навоза не вырастет в проблему, если мы не будем ее создавать. Кто хочет иметь коня и любит его, для того это не явится проблемой. Но для других аккуратным хранением навоза мы должны облагородить лицеизрение этой стороны содержания лошадей.

Ведь сегодня множество сельских хозяев не содержат скот. Поэтому вполне естественно, что натуральное удобрение является редкостью и весьма ценится, отчего нам необходимо постараться заключить договор с каким-нибудь крестьянином: сельский хозяин будет поставлять нам необходимую солому, а за это получать навоз нашего коня. Если мы поможем в этом деле друг другу, то оба партнера останутся довольны.

КОРМЛЕНИЕ И ВОДОПОЙ

Основополагающее

Важнейшей предпосылкой, обеспечивающей здоровье, выносливость и резвость коня, является соответствующий корм. Недостаточно только лишь наполнять кормушки и ясли и как следует поить лошадь. Корм и резвость лошадей должны зависеть друг от друга, должны быть обусловленными друг другом.

Для пони в зависимости от их породы и количества требуется иной корм, чем для скаковых лошадей, а конь, на котором выезжают только по выходным, должен получать другой корм, нежели лошади такого же роста, но которые под седлом каждый день. Сверх того мы, особенно при увеличении поголовья в конюшнях, должны заботиться о том, чтобы наши лошади получали все необходимые питательные вещества, микроэлементы и витамины, которые они когда-то получали в условиях дикой природы.

Разумеется, и в прежние времена корм для одомашненных лошадей в основном состоял из зерна и сена. И все же, например в крестьянских хозяйствах, лошадям всегда перепадала пара вил зеленого корма, кормовой свеклы или отварной картошки. И точно так же мимоходом батрак подкидывал порцию шрота либо клевера, конфисковав ее у поросят, своему любимчику коню. Да и сами лошади во время полевых работ

КОРМЛЕНИЕ И ВОДОПОЙ

всегда находили возможность ущипнуть травы, клевера или других растений, а после дневной работы в большинстве случаев могли пару часов погостить на лугу. Потому на первый взгляд весьма однообразный рацион из овса и сена на деле был вовсе не однообразным, а весьма полноценным и многосторонним, каким и должен быть добротный корм.

Теперь же за последние десятилетия условия жизни и деятельности человека и животного изменились коренным образом. Лишь среди очень ограниченного числа профессий сохранился ежедневный физический труд, а лошади в упряжи, везущие тяжелую повозку, и вообще редкость. Все это требует иного менее калорийного корма, иначе вскоре у нас в конюшнях окажется ожиревшая лошадь. От многих верховых, упряжных лошадей и пони даже при ежедневных выездах не требуется особой резвости. Многие просто прогуливаются на природе. Почему бы и нет. Только в этом случае нужно соответственно рассчитывать и рацион лошади.

Зеленый корм

И если раньше естественной частью жизни лошади были ежедневная тележка зеленого корма, накосить который в качестве дополнения к ежедневному рациону овса и сена не составляло труда, или же она паслась на лугу, то сегодня в большинстве случаев не хватает ни того, ни другого, а это нас беспокоит и это на себе ощущает лошадь. Ведь коневладельцы замечают, с какой жадностью набрасывается их четвероногий друг на зеленые побеги или как он тянется головой вниз при первой возможности ущипнуть свежей травы. Инстинкт подсказывает лошадям, это подтверждает и наука, что зеленый корм, то есть подножный корм – травы – является естественным кормом для лошади. Лошадь – травоядное животное, и ее можно прокормить травой и сеном. Правда, этих кормов

недостаточно, чтобы получить от коня полную отдачу. Если у кого-то нет возможности пускать его на выпас, возможно, нет даже маленького выгона, то только из-за этого не следует отказываться от содержания лошадей. Но в этом случае необходимо приложить все усилия, чтобы ежедневный рацион удовлетворял потребности лошади в питательных и минеральных веществах, витаминах.

Как и питание человека, кормление лошади не должно быть однообразным. Основные компоненты – овес, сено и кормовая солома – должны дополняться соответствующими добавками. Кроме того, совокупное количество корма, так же как и соответствующая доля отдельных компонентов в нем варьируется в зависимости от породы и размеров коня и от выполняемой работы. Кое-что для дополнения корма может сделать сам коневладелец. Ему нужно только немножко любви к своему коню и немного времени. При этом я вспоминаю об одном человеке, который нарывал своему коню после каждой поездки целую охапку травы. Те, кто этого не понимал – а таких было немало, – высмеивали его. Или мне вспоминается хорошая привычка другого всадника, который в конце большинства своих поездок позволял своему коню попастись 10 – 15 минут.

Разумеется, не везде можно нарвать травы или попасть коня. Прежде следует убедиться, что местность не загрязнена веществами для протравливания урожая или после опрыскивания инсектицидами или теми ядохимикатами, что сейчас применяют. Тогда в любом месте имеется возможность нарвать травы. Только по незнанию можно полагать, что при нынешнем «современном» содержании лошадей весь корм подается исключительно через кормушки да ясли.

Разумеется, кормушки и ясли – это основное. Куда же еще засыпать овес и дополнительные корма, как не в кормушку. Часто лошади просто с наслаждением вылизывают кормушку

после еды: после овса точно так же, как после отрубей или жома сахарной свеклы. Поэтому необходимо следить за чистотой кормушки. Лучше всего проверять и мыть кормушку перед дачей корма и после еды. Обьедки корма ни в коем случае не должны оставаться в кормушке, поскольку они, как правило, смочены слюной и от того вскоре закисают. А это – опасность желудочных колик.

Опасности подстерегают лошадей также в дни малой подвижности, если их хозяева или конюхи (у нас нет времени или для коня отсутствует пастбище) не сокращают рацион овса. В «стойловые дни», то есть в дни, когда мы точно не будем выезжать, дача концентрированных кормов сокращается, и вместо них задается больше грубого корма (сена, кормовой соломы) и некоторое количество зеленого корма. Наше кредо при этом – «каково движение, таков и уход». Но если ожидаются повышенные нагрузки, то рацион должен быть увеличен накануне, но никак не в тот же день. Обычно процесс переваривания корма и выделения его в виде экскрементов занимает сутки. Нам необходимо все время держать это в уме.

Корм не задается без воды

В случае, если мы даем лошади преимущественно сухие корма и поскольку они хорошо усваиваются только тогда, когда хорошо пережевываются и смачиваются слюной, водопой для лошади играет весьма существенную роль.

Попробуем пережевать кусок черствого хлеба. Вряд ли нам удастся проглотить его без воды. О лошади перед наполненной кормушкой я уже говорил. Не стоит забывать, что она ни за что не подойдет к наполненной кормушке, потому что хочет пить. Автопоилка загрязнена навозом, а небрежный конюх при повторной засыпке корма этого не заметил. После

устранения этих недостатков и утоления жажды коня вы заметите, как у него разыгрался аппетит.

В среднем лошади необходимо от 30 до 45 литров воды, в летние жаркие дни несколько больше. Как-нибудь нам следует – только чтобы получить общее представление о необходимом ежедневном количестве воды – пару дней попоить нашего коня из ведра, тогда нам станет понятна важность воды для здорового содержания лошади. Часто довольно вспомнить о жажде самих всадников после скачки: «Послушайте, я так хочу пить!» Ныне проблема водопоя в большинстве конюшен решается наличием автопоилок, остается только следить за их исправностью и чистотой. Но если у нас нет таких приспособлений, то нам следует поить лошадей каждый раз перед кормлением. Примерно за полчаса до того мы должны дать коню полное ведро чистой водопроводной или колодезной воды. Если она захочет, то можно дать еще. Затем, чтобы заполнить паузу до дачи зернового фуража и предотвратить жадное пожирание овса, который лошадь примется неряшливо разбрасывать на радость воробьям и другим птичкам, сначала зададим охапку сена.

Тем временем у нас появляется возможность кое-что сделать по конюшне: перетрясти сено и солому, подмести конюшенный проход и многое другое. Но это между прочим, а теперь вернемся к воде и водопою.

Если мы обходимся без автопоилки, то вода предлагается не только перед кормлением, но и когда мы просто по каким-либо причинам появляемся в конюшне. По причине особого устройства органов пищеварения (маленький желудок, короткий пищеварительный тракт) лошадям для хорошего усвоения корма необходимо особенно тщательно пережевывать его и обильно смачивать слюной. Это невозможно без хорошо утоленной жажды. Чистота воды и приспособлений для водопоя (автопоилки или ведра) – основ-

ной принцип. К самой воде, ее вкусу лошади не столь привередливы, хотя они явно предпочитают воду без запаха и вкуса. И, наконец, она не должна быть ледяной, примерно от 9 до 12° С. Но не исключено, что после скачки в долгом пути коню можно дать напиться нехолодной воды из колодца. Когда жажда утолена, лошади с огромным удовольствием плещутся. Если верховая прогулка продолжается, лошади вреда это не принесет.

Совсем иначе обстоит дело, если мы возвращаемся в конюшню на разгоряченном, вспотевшем коне, что в принципе недопустимо. Последние 2 км до конюшни необходимо ехать шагом. Но всегда существуют веские причины, чтобы поступить иначе. Во всяком случае, если вы прискакали на лошади в конюшню тем аллюром, который в общем-то не рекомендуется, то лучше всего отключить автопоилку, а дать лошади несколько глотков из ведра. Таким образом, даже в конюшне с автопоилками должно быть ведро для водопоя. Жадное питье лошади можно умерить, положив сверху на воду немного сена или оставив невынутым трензель во рту. Десять – двенадцать глотков достаточно для начального удовлетворения жажды. Можно считать количество глотков, которые хорошо слышны, кроме того, лошади тоже считают, прядая ушами. Обратите на это внимание. Кто не хочет считать, может налить только четверть ведра. Это тоже годится.

Обычно коня поят еще раз, когда пульс и дыхание нормализуются, а шкура снова становится сухой. Если у нас нет автопоилок, то, само собой разумеется, в такие дни не следует забывать о дополнительном водопое, следующем примерно через два часа, в особенности после вечернего кормления. Если же имеется автопоилка, то в такой день нелишне еще раз убедиться, что она чистая и исправно работает или что она вновь подключена.

Тревожный сигнал

Если лошадь отказывается от корма и питья без видимых на то причин, то это тревожный знак. Тогда необходимо измерить температуру, которая у здоровых лошадей должна колебаться от 37,5 до 38,5° С. Если температура выше, следует вызвать ветеринара.

Иногда причины отказа от корма или воды носят безобидный характер. Как-то после длительной верховой прогулки мой конь во время полуденного привала у одного фермера отказался пить. Он определенно должен был испытывать жажду, мы скакали добрых четыре часа. Никаких признаков недомогания. Вероятно, все дело заключалось в ведре. Возможно, его использовали под корм свиньям. Я настоятельно попросил, чтобы мне не давали ведра из-под поросячьего корма. Кони совершенно не переносят запаха. Но нет, ведро не использовали под корм свиньям. Мы перепробовали все ведра, которые были в хлеве, вплоть до ведер хозяйки дома. Лошадь отказывалась пить. Такого быть не могло. Наконец, хозяин между прочим заметил: «Знаете, у нас здесь самая мягкая вода в округе». Так вот в чем была зарыта собака!

Если конь отказывается от зернового фуража или сена без намека на недомогание или повышенную температуру, это может быть признаком жажды, но также и того, что ему не нравится корм. Если конь новичок в нашей конюшне – ведь лошади тоже «рабы своих прихотей», – лучше всего спросить у его бывшего владельца, чем тот кормил коня, и тогда можно будет постепенно приучать его к новому корму. Или станем задавать имеющийся у нас корм небольшими порциями, добавляя лакомства: морковку и яблоки, посыпать сахаром, разбрасывая зеленый корм и прочие вкусные вещи. Иногда довольно рассыпать пригоршню соли. При этом стоит напомнить, что в каждом стойле или боксе, или деннике – не-

важно, содержится в нем пони или обычная лошадь – должна быть каменная соль, которая содержит и важные минеральные вещества.

Недостаток корма для лошади вреден, как и его избыток. Особенно настоятельно следует остерегаться кормов, которые пучат живот, таких как молодая трава, разные сорта капусты, клевер, а также в больших количествах переспелые яблоки или свежий хлеб. Это может привести к коликам, равно как и заплесневелый корм всех видов (включая и солому) или водопой непосредственно после кормления свежей травой или клевером. Для здоровья лошади вредны недостаточно высушенное сено, зеленый овес и мороженые корма.

Однако вопреки небеспочвенным предостережениям, в немецких конюшнях, несмотря на все мыслимые источники опасности вследствие некомпетентного содержания и кормления, обитают преимущественно здоровые лошади. Не в последнюю очередь это обусловлено тем, что и не очень опытные владельцы лошадей в случае сомнения поступают так же, как и опытные: они обращаются за советом и рекомендациями к специалистам.

Сроки кормления

Лошадям следует задавать корм минимум три раза в день. Но если у нас есть время и возможности, то все говорит за то, чтобы мы суточную порцию разделили на четыре или даже пять приемов.

«Лучше понемногу да чаще, чем раз до отвалу» – гласит старинное правило. Лошадям для приема корма требуется много времени и покой, небольшому объему органов пищеварения соответствуют и небольшие порции корма. Осознание этого при содержании лошадей в наши дни приобретает все большее значение, ибо лошади в течение суток ходят под

седлом максимум пару часов. Остальные 22 часа лошадей следует занять, чтобы их не потянуло на озорство. Проще всего их суточную порцию разделить не на три, а на четыре или пять порций.

Разумеется, я понимаю, что в большинстве конюшен это нереально. Ведь в профессиональных конюшнях обходятся даже двумя кормлениями, чтобы сэкономить расходы. У частных владельцев причина лежит не в расходах, ибо если такие всадники разложат расходы на количество часов, которые они реально в месяц проводят в седле, то окажется, что им проще взять абонемент или десятиразовый билет в верховой манеж. У частных владельцев просто нет столько времени, работа или учеба не позволяют им этого. Разве если и в частной конюшне установлен кормораздаточный автомат, который в определенное время наполняет кормушку строго отмеренным количеством зернового фуража (овсом или гранулированным смешанным кормом). Но большинство владельцев лошадей до сих пор принуждено вручную насыпать и задавать корм.

Поскольку наиболее длительная пауза в кормлении приходится на ночь, важно основную порцию корма задавать вечером. Лошади за время длительного ночного отдыха лучше всего усваивают корм, поэтому, как правило, вечером им задают $\frac{3}{5}$ или даже $\frac{2}{3}$ дневного рациона. «Дневной корм уходит в навоз, а вечерний в силу» – в этом заключено много правды. Потому и при содержании только одной лошади нельзя обойтись без графика кормления и строгого его соблюдения.

– Как рано я должен быть на своем рабочем месте, иными словами, как рано я должен задавать корм?

– Кто задаст корм в полдень, если я сам не смогу?

– Когда вечером я буду дома и когда смогу появиться в конюшне?

– Когда я могу и хочу ли вечером совершать верховые прогулки?

Это те соображения, которые мы обязаны учесть перед покупкой лошади. При этом нельзя забывать о том, что на каждое кормление следует отводить два часа, поскольку для приема 1 кг сена лошади требуется около 40 минут и на 1 кг овса примерно 10 минут. Если мы собираемся вечером совершить верховую прогулку, время приема корма необходимо приплюсовать ко времени отдыха и переваривания. Нам с самого начала не следует привыкать к дурной привычке отрывать коня от полных кормушки и яслей. Так можно только воспитать беспокойного животного, жадного обжору.

Зато ничего нельзя возразить против того, чтобы с прибавлением и уменьшением дневного света мы плавно переходили к вечернему кормлению. Точно так же поступают и на крестьянских подворьях. Конечно, легко составить режим кормления. Но что от этого толку, если его невозможно выдержать. Правда, типовой график в принципе существует уже несколько поколений. В соответствии с ним между утренним, полуденным и вечерним кормлением выдерживается перерыв примерно в 6 – 7 часов, однако разрыв между вечерним и утренним кормлением от 10 до 14 часов.

Правда, на практике в большинстве случаев все выглядит так, что «всадник-вечерник», вернувшись с работы, задает коню порцию овса, если этого еще не сделала жена или дети, и затем готовится к поездке. Конь тем временем поедает овес, и теперь его можно почистить, потому что пока он ест, его нельзя беспокоить. Потом можно выезжать. И только после возвращения конь получает остальную порцию овса и сена и может отдыхать.

Везет тому, кто, дружелюбно похлопав коня, может выпустить его пастись на луг, а вечером перед поездкой снова заводит в конюшню. В таком случае полностью выпадает полуден-

ное кормление лошади. Только утром задается охалка сена – в принципе ни в коем случае не перед переводом лошади на луг – да вечером основное кормление из овса и сена. Но объем корма должен всегда ориентироваться на габариты и тип лошади, а также в зависимости от требуемой от нее нагрузки.

На вопрос о количестве и виде корма, ежедневно необходимого для лошадей, невозможно ответить однозначно, поскольку они очень сильно отличаются друг от друга не только породой и размерами, но и усвоением корма, темпераментом и ежедневной нагрузкой, которая на них ложится. Есть лошади с плохой усвояемостью (в большинстве случаев они также весьма темпераментны, нервны), которые даже при самом лучшем корме выглядят несколько изнуренными, худыми, тогда как другие, несмотря на ограничения в корме (в большинстве случаев они спокойны, флегматичны), быстро жиреют, то есть хорошо усваивают корм.

Общее практическое правило гласит, что ежедневный рацион для средней по размерам лошади при обычной нагрузке может достигать 5 кг овса и 5 кг сена, дополняемых кормовой соломой в подстилке и каменной солью полноценного пополнения питательных веществ. Большая или меньшая норма корма устанавливается опытным путем, наблюдением за каждой лошастью. Для пони норма, разумеется, меньше. В первую очередь можно пояснить, что пони нельзя давать много овса. Он действует на них как алкоголь и провоцирует вспылчивость и приводит к другим выходкам. Только при действительно высоких нагрузках им дается точно отмеренная и контролируемая порция овса.

Корма

Несмотря на все заполонившие рынок специальные кормовые смеси и концентраты для лошадей, овес, сено и кормовая

солома остаются по-прежнему самыми проверенными и лучшими разновидностями кормов для здорового питания работоспособных лошадей. Хотя и в кормовых смесях содержатся овес, сено, свекловичный жом, клевер и т. д., нельзя отказываться от грубых кормов, даже в виде кормовой соломы. Правда, они очень удобны, эти кормовые смеси, и удерживают неосведомленных владельцев лошадей от ошибок при кормлении, которые могут привести к ухудшению здоровья лошади. Поэтому в целом следует только приветствовать, что существуют такие кормовые смеси, предназначенные для любых целей и на любой вкус, и что лошади их с удовольствием поедают. И все же вернемся к проверенным традиционным кормам.

Овес

Овес относится к зерновому, или твердому фуражу: представляет собой концентрированный корм.

Хороший овес должен быть максимально крупным, с тонкой оболочкой, твердым, сухим и без запаха; без пыли, семян сорняков и других загрязнений. Его отличает блестящий светлый цвет вплоть до золотистого.

Поскольку овес цветет метелкой, то говорят и о метельчатом овсе. Различают метельчатый овес и фуражный овес. Уборка овса происходит при созревании его до желтой спелости в августе. Владельцы лошадей должны уметь определять спелость овса и по соломе, если оценка качества зерна поначалу будет вызывать у них затруднения. Впрочем, этому можно легко научиться у крестьян.

Оценку качества овса, кроме того, можно провести и по весу. Литр хорошего овса должен весить минимум 550 граммов.

Ни в коем случае нельзя кормить заплесневелым, затхлым, кислым или горьким на вкус овсом.

Овес нового урожая до его скармливания следует подвергнуть просушке в течение 6 – 8 недель. Он хуже переваривается, нежели старый овес, и еще содержит много раздражающих веществ, которые могут вызвать колики. Если необходимо задавать новый овес, его следует либо смешивать со старым, либо давать небольшими порциями.

Зеленым овсом, то есть овсом с соломой, тоже можно кормить, только следует стараться, чтобы по возможности сохранялась равная пропорция между соломой и колосками.

Овес лучше всего скармливать целиком, то есть без особой его подготовки, однако он не пригоден в качестве универсального корма и требует, если невозможно достать соломенной сечки, в качестве дополнительного корма обязательного добавления грубых кормов – сена и хорошей кормовой соломы.

К дробленому овсу мы переходим только в том случае, если навозные катышки в течение нескольких дней показывают нам, что в них содержится большое количество непереваренных зерен. Тогда нам следует осмотреть челюсти лошади или показать ее ветеринару, ибо это может быть вызвано плохим пережевыванием из-за болезни зубов. Овес требует особо тщательного пережевывания: зерна для полноценного переваривания и усвоения должны быть как следует размельчены и перетерты коренными зубами, при этом овес дополнительно обильно смачивается слюной. Чем основательнее лошадь жует, тем больше выделяется слюны, тем лучше корм переваривается.

Если здоровая лошадь жадно и торопливо проглатывает овес, то можно предпринять ответные действия: прежде задать сена, разделить овес на мелкие порции, а то и положить небольшие чистые камушки в кормушку, которые не позволят коню торопливо заглатывать овес. Также мы можем добавлять к овсу в качестве заменителя сечки короткую солому – она при перетряске выпадает из каждого прессован-

ного тюка или же кормить прожорливую лошадь отдельно. Дробленный овес следует давать только старым лошадям с плохими зубами, которые уже не способны жевать нормально. Также дробленный овес прекрасно помогает истощенным, больным, обессиленным лошадям.

Если овес и сено или кормовую солому можно давать одновременно (эти корма некоторые лошади едят, между прочим, в качестве заменителя сечки, с удовольствием набирая полный рот сена или соломы), то одновременное кормление овсом и зеленым фуражом не допускается. Сочный зеленый корм не требует смачивания слюной, отчего овсяное зерно проглатывается лошадьми неразжеванным и, на радость птичек, выходит почти в своем первоизданном виде.

Соломенная сечка

Для стимуляции жевательного процесса и улучшения усвоения корма раньше зерно давали только вместе с соломенной сечкой. Поскольку в наши дни трудно достать длинную солому, этот вид корма полностью отошел в тень. Преимущественно рубилась солома озимых ржи и пшеницы. Обычная в прежние времена норма длины соломенной сечки была 2 – 3 см, но все же она должна быть минимум – длиной с овсяное зерно. Наряду с соломой для сечки использовалось также и сено. Овес и соломенная сечка мешались в равных пропорциях.

Сено

Сено как сухой фураж является важнейшим компонентом корма лошади. Лошадь можно накормить одним лишь сеном как «поддерживающим» кормом. Сено в качестве «балласта» наполняет желудок и способствует хорошему перевариванию всего поглощенного корма стимуляцией и раздражением слизистой оболочки желудка.

Хорошее сено должно быть сухим, иметь приятный запах и зеленый цвет. В нем не должно быть земли, пыли ядовитых растений или плесени.

Различают сладкое, кислое и грубое луговое сено, а также бобовое сено из клевера лугового, эспарцетта, люцерны и сераделлы.

Хорошее сено получается из трав богатых питательными веществами лугов, которые скашиваются накануне цветения. В основном они состоят из «пучков» стебля, то есть трав с высоким стеблем и узлов стебля. Урожай первого покоса приходится на июнь, и для крестьянина всегда является соревнованием со временем. Точный момент (перед цветением) важен не только из-за качества сена, но также и солнечных дней, которые необходимы для сушки сена, до сих пор производимой преимущественно на земле. Дождь вымывает и ухудшает качество. Но момент сенокоса важен также и ввиду получаемого объема сена. Дело в том, что слишком ранний сенокос дает хорошее качество, то есть весьма питательное сено, но слишком малую массу.

В наши дни сенокос не является таким тяжелым физическим трудом, как в прежние времена, но, несмотря на дорогостоящую технику, все же не доставляет особого удовольствия. Поэтому нам, владельцам лошадей, чтобы получить представление о сенокосе, следует в течение нескольких дней помочь с сенокосом нашим поставщикам сена. Тогда мы совсем по-другому увидим тот труд и в ином свете ту цену, которую за него требуют. Помимо опыта и понимания сенозаготовления, личное участие позволит рассчитывать на такой приятный пустячок, как скидка.

Свежее сено следует задавать только после 8 – 12-недельного «отпотевания» или «сбраживания» сена, да и то небольшими порциями, смешанными со «старым» сеном или хорошей кормовой соломой. Кислое сено с влажных лугов или се-

но из перестоявших трав, часто выдаваемое покупателям за «хорошее сено для лошадей», отнюдь не высокого качества. Это низкокачественное сено при пробе на скармливаемость характеризуется тем, что оказывается либо слишком мягким и нежным, либо очень грубым. Если пришлось приобрести такое сено, то по возможности его лучше смешивать с сеном хорошего качества. Подобное сено ни в малейшей степени не отвечает рыночным нормативам.

Если предлагаемое сено совсем плохое или сена вообще не достать, в этом случае можно спокойно обратиться к имеющимся в продаже «универсальным кормам», к которым при полном отказе от сена и овса нужно добавлять только кормовую солому.

Ни в коем случае мы не должны скармливать плесневелое, затхлое, непросушенное или с ядовитыми растениями сено. Поэтому за несколько дней до скармливания прессованные тюки или снопы развязывают. Таким образом, тюки проверяют на наличие в них слоев испорченного и затхлого сена, которое обязательно следует выкидывать, его нельзя использовать даже в качестве подстилки. Затем мы как следует перетряхиваем сено, чтобы к нему имел доступ воздух, чтобы оно могло подышать. Хорошо переворошенное сено гораздо лучше поедается. Только по недомыслию либо по лености, а иногда из-за того и другого вместе владелец или конюх задает лошадям непереворшенное сено прямо из тюка.

Бобовое сено – сено из полевого клевера, люцерны, эспарцета и сераделлы – при частном содержании лошадей не играет большой роли, поскольку оно практически не продается. Хотя клеверное и люцерновое сено обладает большой питательной ценностью, его, однако, можно давать лишь небольшими порциями, поскольку оно легко может привести к расстройству пищеварения в виде метеоризма и колик. Рекомендуется смесь его с луговым сеном или хорошей кор-

мовой соломой. Сено из эспарцета – высококалорийное сено, прекрасно усваивается и находит применение в первую очередь при разведении и содержании лошадей чистокровных пород, а также при выведении и выращивании высококалорийного молодняка.

Луговую траву, клевер, эспарцет, люцерну и сераделлу, разумеется, можно скармливать и зелеными. В качестве зеленого корма они чрезвычайно благоприятно воздействуют на аппетит и деятельность кишечника лошади. Зеленый корм можно задавать в больших объемах (6 – 8-кратном от рациона овса), правда, после постепенного приучения к нему и равномерного увеличения порции. Также рекомендуется дополнительно к зеленому корму добавлять еще и сено или доброкачественную кормовую солому, что прежде всего необходимо делать при кормлении клевером.

Ни в коем случае нельзя держать зеленый корм в больших копнах или на солнце. В течение примерно 12 часов его следует выдержать в расстеленном виде в тенистом, прохладном месте. Завядавший или разогревшийся зеленый корм больше уже нельзя давать. Кроме того, лошадей при кормлении зеленым кормом нельзя сразу после этого поить. По меньшей мере следует выждать час. Именно в этом случае действительно правило: сначала водопой! С зеленым кормом любого вида необходимо быть осторожным. Правда, при этом следует четко себе уяснить, что никакой высококачественный зеленый корм не может заменить высококалорийные корма (овес, смешанный корм и т. д.).

Солома

Как и прежде, солома имеет большое значение в качестве подстилки.

Как источника питательных веществ, в виде «кормовой соломы» роль ее гораздо меньше, а возможно, и не всем известна. При этом я вспоминаю о виденных мною многочисленных боксах с плохой подстилкой, со скучающими, грызущими и лежащими стенками и устраивающими другие бесчинства лошадьми. Разумеется, питательность даже хорошей соломы невысока, достигает примерно $\frac{1}{3}$ калорийности сена, но в качестве кормовой добавки, заполняющей желудок и стимулирующей пищеварение, солома незаменима. Если для подстилки мы предпочитаем в первую очередь солому озимых ржи и пшеницы вследствие высоких абсорбционных свойств, то в качестве кормовой соломы лошади предпочитают солому ярового овса и пшеницы. Правда, при использовании соломы как единственного грубого фуража уместна осторожность, поскольку большие количества могут легко привести к запорам.

Клеверная солома используется после того, как клевер был обмолочен на семена. Она очень жесткая, и у нее отсутствуют листья, но лошади поедают ее с удовольствием, потому что она сладкая. Это я заметил по своим лошадям.

Кормовые добавки

Помимо зернового, грубого и зеленого фуража для здоровья лошадей большое значение имеют корнеплоды и клубневые культуры. И все же их используют только в качестве дополнительных кормов или кормовых добавок, хотя многие из них содержат незаменимые для организма лошади витамины и минеральные вещества.

Морковь

Морковку в наших конюшнях с уверенностью можно отнести к самой распространенной добавке и любимому лакомству.

ву. Большие количества ее должны постоянно находиться в карманах наших бриджей или в пластиковых пакетах в конюшне, неважно, стараемся ли мы завоевать расположение нашего коня перед верховой прогулкой, похвалить или просто доставить ему удовольствие. При этом морковь не просто корм, но еще и лечебное средство. Морковь подобно зеленому корму легко усваивается, возбуждает аппетит животного и активность кишечника. Вдобавок благодаря высокому содержанию сахара она – хорошее укрепляющее средство для недомогающих лошадей. Ежедневно можно добавлять до 6 кг моркови к основному корму (овсу и сену). Перед дачей морковь нужно хорошенько вымыть, но мелко резать ее необязательно.

Красная свекла

Чисто промытую свеклу лучше всего давать перед вечерним кормлением.

Впрочем, говорят, что красная свекла, так же как и морковь при регулярном их включении в рацион действует как глистогонное средство.

Кормовая свекла

Кормовая свекла во времена года, бедные зелеными кормами, – охотно поедаемая лошадьми кормовая добавка; она вкусная, полезная и разнообразит рацион.

Ее, как и все корнеплоды, скармливают обязательно хорошо промытой; испорченные и подгнившие места вырезают. Свеклу можно разрезать на несколько частей, хотя это и не так уж обязательно. Поскольку я сам поначалу все это проделывал как раз перед основным кормлением в непосредственной близости от конюшни, то весь этот процесс сопровождался радостным ржанием. Это явно означало требование поспешить, пока я в один прекрасный день не сказал себе, что у лошадей дос-

таточно крепкие зубы и довольно времени. С тех пор я кладу им в кормушки чистые неразрезанные корнеплоды, и мне доставляет истинное удовольствие слышать хруст и хрумканье при разгрызании и поедании лошадьми кормовой свеклы.

В сутки дают от 1 до 2 корнеплодов.

Картофель

Картофель в рационе лошади не играет той роли, какую он играет во многих сферах животноводства в качестве доступного, дешевого и полезного калорийного корма. В принципе мытым и очищенным от глазков картофелем можно кормить в сыром и отварном виде. Правда, только в качестве добавки, а не основного корма. Суточный объем не должен превышать 4 кг. Кроме того, уместно, поскольку мнения на этот счет расходятся, кормить лошадь предварительно отварным картофелем. Отварного картофеля можно давать больше – до 10 кг в сутки на лошадь. Правда, не в течение длительного времени, поскольку избыточное кормление картофелем делает коня вялым и расслабленным, он начинает сильно потеть. При неумеренном кормлении картофелем велика опасность поноса и колик.

Сахарная свекла

В некоторых местах сахарная свекла имеется в изобилии. Благодаря ее сахаристости лошади очень любят эту кормовую добавку. Правда, сахарная свекла более твердая, нежели кормовая. Поэтому ее нужно не только хорошо промыть, но и размельчить. Суточная норма не должна превышать 2 кг, так как в противном случае лошади начинают сильно потеть. И здесь девиз – постепенное привыкание. Если возникнет понос, кормление сахарной свеклой сразу прекраща-

ется. Хотя у здоровой лошади при постепенном ее приучении этого не стоит опасаться.

Жом из сахарной свеклы (сушеный)

Жом сахарной свеклы, точно так же очень любимый лошадьми, можно добавлять к основному корму, постепенно увеличивая ежедневную порцию; правда, суточная норма не должна превышать 2 кг. Поскольку жом сахарной свеклы быстро портится, каждый раз размачивать водой следует только суточную порцию в соотношении 1:4. Размачивание непосредственно перед кормлением должно быть полностью исключено, так как жом, кроме того, еще размачивается и слюной и при заглатывании может застрять в глотке, что грозит коню удушьем. Также и в желудке последующее разбухание жома может вызвать тяжелые колики. Кормушка после каждого кормления должна быть тщательно отмыта от всех остатков. Перед дачей корма лошадь следует особенно добросовестно напоить. Жом сахарной свеклы, который, правда, не нужно путать с жомом кормовой свеклы, оказывает полезное влияние на шкуру лошади.

Отжатый жом сахарной свеклы

В небольших количествах его можно давать в сухом виде; большие количества должны быть, подобно сушеному жому, размочены в воде. При этом речь идет о прессованном, размельченном жоме сахарной свеклы с небольшими добавками минеральных веществ. Исходя из этого, мы можем давать до 3 кг. Если дается сухой прессованный корм, то должен быть обеспечен достаточный водопой (автопоилки). Слишком большие количества отжатого жома в результате разбухания

ведут к тому, что лошади могут подавиться или это приведет к острому расширению желудка.

Отруби

Для рациона лошадей наибольшее значение прежде всего имеют пшеничные отруби. Отруби должны быть без примесей и не пахнуть затхлым. Отрубями кормят либо в сухом виде, или увлажненными в качестве добавки к овсу.

Более известно использование отрубей после больших нагрузок, при уходе за истощенными и заболевшими лошадьми, при расстройстве пищеварения или при плохом аппетите. В подобных случаях отруби даются разведенными водой или в виде пойла из отрубей (берется $\frac{1}{4}$ кг отрубей на 2 л горячей воды, 1 щепотка соли, все тщательно перемешивается и под крышкой настаивается 1 – 2 часа). Это основной рецепт, который можно разнообразить отварным льняным семенем, дробленым овсом или овсяным шротом.

При кормлении отрубями большое внимание в первую очередь уделяется чистоте посуды и кормушек. Все возможные остатки необходимо тщательно удалять, поскольку они легко закисают и затем вызывают кишечные заболевания (колики). Пойло из отрубей всегда должно быть свежим.

Данный список не претендует на абсолютную полноту. И все же, за исключением кормовых смесей, универсальных кормов, заменителей и кормовых добавок, он охватывает все те корма, с которыми мы чаще всего имеем дело в конюшне. Гораздо важнее, чем тот или иной корм, правильное комбинирование видов и количества корма, обогащение его кормовыми добавками и соотношение корма и нагрузки лошади при ее ровном, здоровом аппетите. Ибо именно это составляет искусство правильного кормления, учитывающее рост, характер и требуемую производительность лошади.

Рационы по нагрузке**Поддерживающий рацион**

Строго говоря, под поддерживающим рационом понимают только те корма по их виду и объему, которые ежедневно необходимы взрослой лошади, чтобы она была сыта и здорова.

Правда, относительно поддерживающего рациона следует учитывать, что некоторыми владельцами лошадей по незнанию упускается из виду, что нельзя переходить грань, за которой начинается истощение. Часто это именно тот случай, когда «тяжеловоз» должен найти себе пропитание на небольшом лугу осенью и зимой без дополнительного корма, хотя, естественно, круглогодичный луговой выпас с дополнительной подкормкой (сеном и кормовой соломой) является предпочтительным для содержания любой лошади. Правда, для того, чтобы обычную среднего роста лошадь прокормить в пастбищный период, необходим луг среднего качества размером 2 моргена¹, лучше еще больше. Далее, необходим хороший водопой, потому что лошадь даже на сочном лугу не может обходиться совсем без воды.

Теоретически коня при конюшенном содержании возможно прокормить исключительно на подножном корме – что при полном отсутствии подвижности превращается в бессмыслицу. Тогда потребовалось бы 6 – 8-кратное количество зеленой массы от суточной нормы грубых кормов, то есть от 30 до 50 кг. Это количество нужно еще каждый день косить и отвезти в конюшню, что само по себе весьма изнурительно. Напротив, сено в качестве основного компонента корма подходит гораздо лучше для поддержания лошади. Ибо сено яв-

¹ Морген равен 0,25 га

ляется исключительно кормом для поддержания. Естественно, суточный рацион сена должен быть дополнен кормовыми добавками в виде свеклы, свекловичного жома, моркови и тому подобного.

Но кроме корма, важно, чтобы получающая поддерживающий рацион лошадь имела возможность подвигаться и вне конюшни: выгул, выводка, верховые прогулки шагом. И больше ничего, ибо нельзя ожидать большой отдачи от лошади, получающей поддерживающий рацион.

Диетический рацион

Перед другой проблемой оказываются те владельцы лошадей, которые держат своих лошадей в конюшне возле дома и которые с наступлением поздней осени и зимы имеют меньше возможности совершать верховые прогулки, нежели раньше. В большинстве случаев мешает плохая погода и слишком большое расстояние до верхового манежа. Кто по этим или каким-либо иным причинам уже не может так часто выезжать, тому – между прочим, это относится и к самому всаднику тоже – следует перевести своего коня на диетический рацион и прежде всего резко сократить суточную порцию овса, если он не хочет вызвать у лошади колики, ревматическое воспаление или простое воспаление копыт. Разумеется, такая перемена не должна произойти в одночасье, а лишь в результате постепенного сокращения суточной порции овса, пропорционально сокращению ежедневных верховых прогулок. Диетический рацион должен поддерживать организм коня в состоянии известной работоспособности (на осеннем уровне), не давая коню особых нагрузок. Хотя тем не менее и в это время ограниченной подвижности коню необходимо задавать легкую работу, прежде всего шагом. И точно так же постепенно, как

осенью она сокращалась, весной суточная порция должна снова увеличиваться по мере возрастания нагрузок.

Если лошадь, получающую поддерживающий рацион, иногда можно проминать рысью, то коня на диетическом рационе – просто необходимо. Соразмерный выгул – в том числе и зимой по снегу – и прогулочные поездки в это время года также способствуют укреплению здоровья лошади. Но коня нельзя принуждать к большим усилиям – прыжкам через препятствия или длительному галопу. На это, разумеется, не хватит ни рациона, ни физических кондиций, сориентированных на экономию сил. При диетическом рационе суточная норма грубого фуража также определяется породой, возрастом и статями лошади. Ни поддерживающий, ни диетический рационы в интересах здоровья лошади не должны быть однообразными. Поэтому в качестве дополнения мы предлагаем морковь, свеклу или жом сахарной свеклы.

Усиленный рацион

Усиленный рацион предназначен не просто для поддержания сил лошади, сохранения ее в определенной кондиции и физической форме, но еще и дополнительно для достижения определенных результатов в различных областях конного спорта, а также для племенных целей.

Говоря о высококалорийном корме, мы прежде всего подразумеваем овес, поскольку овес для коня, от которого требуются определенные усилия, самый лучший корм. Овес легко усваивается, полностью утилизируется и дает выброс энергии. В принципе овес – синоним высококалорийного корма. Разумеется, один высококалорийный корм не делает чудес. Без соответствующих одновременных тренировок от высококалорийного корма лошадь только жиреет, толстеет и болеет. Высококалорийный корм не способен сам по себе сформировать у

лошади ни хорошо развитые мышцы, что особенно хорошо видно по мускулатуре задних ног, «штанов», ни выносливость, ибо выносливость невозможно приобрести с помощью лишь одного калорийного корма. Выносливость всегда является результатом настойчивых последовательных тренировок и выверенного количества высококалорийного корма.

Уже ежесуточная дача 1 кг овса пони, на котором каждый день регулярно ездят, является энергетической добавкой. Суточная порция овса, смешанного или универсального корма для лошадей является высококалорийным рационом. Это те корма, которые не перегружают излишне желудочно-кишечный тракт. Они бедны влагой и богаты питательными веществами. Высококалорийные корма – всегда те корма, которые способствуют росту, повышению сопротивляемости организма и выносливости лошади, но сами по себе полностью еще не покрывают потребность лошади в корме, а требуют дополнения грубым фуражом. Грубые корма необходимы не только как «балластный» наполнитель желудка, они также стимулируют слюноотделение и тем самым способствуют лучшему усвоению высококалорийного корма.

Усиленный рацион наша лошадь начинает получать, как только от ежедневных прогулок она переходит к легкой работе, то есть помимо длительных поездок рысцой мы хотим перейти к поездкам галопом и взятию препятствий. Например, конь, который каждый день пасется на лугу, то есть в основном поедает подножный корм, но каждый день и по выходным на нем совершают напряженные верховые поездки, к вечерней порции должен получать калорийную добавку в виде овса или смешанного корма для лошадей.

Любое повышение нагрузки должно сочетаться с увеличением дачи высококалорийного корма, точно так же как во времена года с ограниченной подвижностью коня суточная норма такого корма соответственно сокращается. «Всадник

по выходным», всадник «второго эшелона», который совершает верховые прогулки в основном для собственного удовольствия и все же изредка принимает участие в сдаче норм, не обойдется без того, чтобы со сменой времени года изменить состав компонентов трех основных видов корма. Потому что тот, кто, например, круглый год вынужден обходиться без манежа для верховой езды – а таких немало, – естественно, с уходом последних прекрасных осенних дней и приходом непогоды несколько утратит свою пылкую привязанность к верховым прогулкам. Пустая фраза «но есть же прекрасный дождевик!» не меняет дела. Мы оказались бы неискренними, попытавшись отрицать это.

Так что совершенно естественная вещь, когда мы одновременно со снижением нашей конноспортивной активности уменьшаем и суточную порцию высококалорийного корма, но не одним махом, а постепенно. Например, лошади, на которых в сезон очень много ездили, которые добросовестно участвовали в охотах, в пик сезона получали суточную порцию овса по 10 фунтов и более. В середине зимы этим лошадям стали задавать только по два фунта овса в сутки при достаточном количестве грубого фуража и кормовых добавок. С наступлением теплого времени года и увеличением активности всадника ежесуточная порция овса снова стала увеличиваться, пока с началом сезона не достигла обычных размеров, а в пик не выросла до 15 фунтов и более.

Разумеется, что и зимой лошадей не следует обрекать на вынужденное безделье. У них должен быть выгул, они должны иметь возможность порезвиться под дождем и на снегу, и, естественно, их необходимо проезжать под седлом или запрягать в повозку либо санки. Правда, все это необходимо, скорее, в качестве «двигательной терапии», потому что даже в плохие времена года, если в вашем распоряжении нет манежа

для верховой езды, лошади не следует позволять утрачивать форму в конюшне. Под лежащий камень вода не течет.

В приведенном примере соответствие высококалорийного корма безупречно подобрано к нагрузкам, потому что параллельно с увеличением дачи высококалорийного корма шло возрастание нагрузок. Кроме того, суточная норма овса была дополнена еще и другой энергетической добавкой – сахаром. При особенно повышенных требованиях к работоспособности и готовности к повышенным нагрузкам лошади вместо сахарного песка добавляют в воду глюкозу. Сахар – один из важнейших источников энергии и очень быстро усваивается организмом лошади, особенно если растворен в воде.

Под конец остается еще раз констатировать, что корм и необходимые нагрузки должны соответствовать друг другу. Кто желает увеличить меру работоспособности своего коня, тот эту меру должен подготовить как соответствующими тренировками, так и высококалорийными добавками, а поскольку любое повышение нагрузок требует определенного подготовительного периода, начинать необходимо за шесть – восемь недель до того. Слишком поздно давать высококалорийный корм и энергетические добавки в день повышенных нагрузок. И, наконец, в заключение необходимо назвать тот невыразимый и непостижимый стимулятор, что покоится на доверии между всадником и конем.

Ежедневный контроль над лошастью

«Под хозяйским взглядом и скотина веселеет». Всем нам известная поговорка подразумевает, что здоровье и работоспособность достигаются и поддерживаются не простым бездумным, механистическим следованием правилам и нормам кормления, ухода и тренировок, а только в результате

их творческого применения и живого контакта между конем и человеком. Как нам уже известно, совсем недостаточно ежедневно автоматически задавать предписанные количества овса, сена, кормовой соломы и кормовых добавок, не учитывая при этом нагрузок, предъявляемых к лошади, и состояния ее здоровья.

Точно так же важно, чтобы конь был «в ладу с кормушкой», чтобы он с хорошим аппетитом поедал овес, а не стоял равнодушно перед ним и не «фыркал» на него. В подобных случаях небольшие порции могут совершить маленькое чудо.

Зеленый корм, морковка и другие «возбудители аппетита» часто пробуждают у лошади чувство голода. Нередко мне тоже приходится откладывать свою поездку или изменять время кормления, поскольку конь сразу после напряженной работы под седлом нуждается в некотором отдыхе и не проявляет никакого интереса к корму.

Путем наблюдений через некоторое время можно точно установить, что идет лошади на пользу и что ей необходимо при обычных, а что – при более интенсивных нагрузках. Но, возможно, недостаточный аппетит моего коня совсем не от перенапряжения, а от больных зубов. Если этого не видно невооруженным глазом, то часто помогает проверка опытным путем, для чего мы задаем коню дробленый овес и мягкие корма, которые лошади не нужно растирать зубами и так же обильно смачивать слюной, как цельный овес. Если причина заключена «всего лишь» в зубах, то лошадь снова с удовольствием начнет есть, и тогда мы можем дать важный ориентир ветеринару, которого нам, естественно, следует вызвать.

Лошадь проявляет свое хорошее самочувствие внимательностью, блестящими глазами и лоснящейся гладкой шерстью. Беспокойство к установленному часу кормления и неоднократное вылизывание кормушки также сигнализирует: мы голодны, значит, мы здоровы. Состав и твердость катышков на-

воза дают нам исчерпывающие сведения о пищеварении и усвояемости корма. Отдельные катышки не должны быть очень твердыми, покрыты влажным глянцем, в зависимости от вида корма менять свой цвет от золотисто-желтого до темно-зеленого. Катышки должны содержать как можно меньше непереваренных зерен овса. Если же катышки слишком твердые или кашеобразные, а количество цельных зерен овса в них слишком велико, то нам необходимо пересмотреть корм относительно его количества и вида, а также проконтролировать здоровье лошади по показателям пульса, дыхания и температуры. Твердый, сухой кал или сильный понос являются признаками возможного расстройства или даже заболевания органов пищеварения.

Помимо вопросов кормления, существенную роль для хорошего самочувствия лошади играет правильное соотношение между работой и отдыхом. Поэтому необходимо знать, отдыхает ли ваша лошадь, то есть лежит, не только ночью, но и днем. Если лошадь и днем лежит, растянувшись на подстилке, это всегда признак крепкой нервной системы. Обычно же большинство лошадей «в поле» несут своего всадника с олимпийским спокойствием по знакомым и незнакомым местам. Если из-за занятости на работе не удастся проконтролировать дневной отдых лошади, то можно легко определить, лежала ли лошадь, с помощью очагов навоза и примятой шерсти на шкуре – в особенности, конечно, по задним конечностям. И вместо того, чтобы сердиться на лошадь, поскольку теперь перед выездом еще придется ее чистить, мы должны быть рады, что наш конь отдыхом внес свою лепту в подготовку к предстоящей поездке. К ней также относится и двухчасовая пауза на кормежку, во время которой нежелательны все раздражители и помехи в виде каких-либо работ по конюшне или посторонних посетителей.

После засыпки корма в конюшне должна соблюдаться тишина. Должно раздаваться лишь лошадиное хрюпанье и хрумканье.

Также нашего особого внимания требует «время линьки» весной и осенью. Собственно, смена шерсти происходит весной, когда сбрасывается зимний покров и вырастает новый. Осенью же, наоборот, шерсть не растет заново, а просто отрастает длиннее и гуще. Поскольку лошади в этот период наиболее уязвимы для болезней, необходимо обратить большее внимание на калорийный, обогащенный витаминами и минеральными веществами корм. Добросовестной чисткой, не форсируя ее выдиранием целых клоков шерсти, мы можем сократить период линьки.

Но и при самом лучшем уходе наш конь может заболеть. Будучи бдительными, мы заблаговременно заметим потерю аппетита и снижение работоспособности коня, чтобы вовремя провести лечение, избежав худшего.

ЗАГОН И ПАСТБИЩЕ

Для хорошего самочувствия, помимо здорового кормления, лошадь нуждается в свете, воздухе, солнце и движении. Следовательно, самая красивая, рациональная и просторная конюшня не может заменить пребывания на свежем воздухе. Даже если мы ежедневно ездим на нашей лошади, нужно непременно изыскать возможность выгула, чтобы конь мог двигаться по своему усмотрению и желанию. Это не всегда просто, но нередко по известной «производственной слепоте» мы не видим лежащих на поверхности возможностей.

Загон и паддок

Для владельцев лошадей очень удобно, когда загон расположен в непосредственной близости от конюшни. Если же у бокса имеется прямой выход в загон, так что лошадь по своему желанию может выйти в него, то речь идет о паддоке. Подобный загон не обязательно должен иметь размеры площадки при большом конном заводе, даже если достаточно места при конюшне. Удвоенной площади бокса, примерно 7×7 м, было бы при необходимости достаточно, хотя, разумеется, все говорит за большие размеры.

Но для коня важнее прежде всего не размеры, а возможность при желании прогуляться на свежем воздухе. Поэтому совсем не обязательно загон должен иметь травяной покров. Пара были-

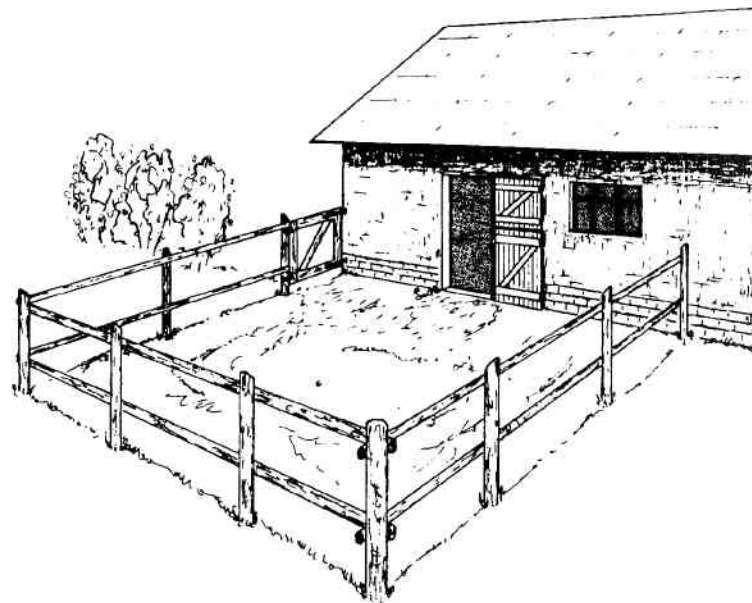
нок так или иначе вскоре будут выщипаны, и в конце концов останется только голая земля, в плохую погоду превращающаяся в болото. Предупреждая такой исход, лучше с самого начала насыпать в загоне крупного песка слоем 5–10 см. Лично я, даже не сомневаясь, застелил бы подобный загон небольших размеров даже железобетонными плитами.

В крестьянских хозяйствах – и не только мелких – лошадей в выходные и праздничные дни часто отпускают свободно бегать по двору. Если непосредственно примыкающий к боксу участок двора можно отделить и отгородить, то замощенный выгон все же гораздо лучше, чем постоянное нахождение в боксе. Всегда следует следить за тем, чтобы конь в загоне не мог пораниться об острые углы, края или оставленные предметы. Крепкая загородка необходима, она должна быть не ниже 1,40 м, а лучше выше.

Чтобы находящиеся в загоне лошади от безделья не стали лизать песок или грызть ограду, им следует класть достаточно грубых кормов при свободном доступе.

Если нет возможности сделать прямой выход из бокса в загон, то есть – коня каждое утро нужно выводить, а вечером забирать, то по возможности нужно предусмотреть защиту от солнца, дождя и ветра – это дерево или живая изгородь или служащая защитой стена здания. Если всего этого нет, то соорудим простой, со стенками с трех сторон. Если выгон не больше 20 × 40 м, то после исчезновения дерна рекомендуется засыпка крупным песком. И здесь следует позаботиться о наличии грубых кормов и крепкой ограды.

При строительстве загона и всех связанных с этим хлопотах и расходах нам следует принять во внимание и то, что он, начиная с размеров 20 × 20 м, может служить небольшим манежем. Разумеется, подобные небольшие загоны являются скорее временной мерой, чем настоящим решением проблемы выгула, разве только у нас имеется большой луг – минимум в один



За внешний бокс с примыкающим paddockом (еще лучше – с большим загонем) в интересах коня и всадника можно только агитировать, поскольку здесь иначе, чем при чисто конюшенном содержании, могут поддерживаться внимательность, свежесть и здоровье животного.

гектар – непосредственно около дома. Потому что выгул на пастбище лучше всего соответствует естественному образу жизни лошади. Ломовые лошади, разумеется, могут содержаться на лугу, как в конюшне, под открытым небом при условии подкармливания их сухим сеном и – при повышенных нагрузках – также овсом. Такой вид содержания для спортивных лошадей мало подходит, поскольку обусловленный этим способ кормления и ухода связан с некоторым ущербом для конституции и физической формы. Потому что подножный и грубый корм – исключительно объемные корма и не способствуют резвости и вы-

носивости лошадей в той степени, как это дает контролируемое кормление овсом (или каким-либо иным высококалорийным кормом) и сеном. Для того, чтобы конь удовлетворил всю свою потребность в питательных веществах подножным кормом даже на очень хорошем пастбище, ему придется почти все время пастись. Можно заметить, как лошади даже на тучном пастбище почти никогда не поднимают головы от травы. Им приходится делать это, чтобы как следует наесться. В результате весь пищеварительный тракт вынужден работать более напряженно, нежели при кормлении такими сухими кормами, как овес и сено. Сокращение необходимого ухода при длительной пастбе лошади на лугу приводит к тому, что пренебрегают чисткой коня перед верховой прогулкой. Часто не хватает времени и желания так почистить сильно испачкавшуюся лошадь при выпасе на лугу, как это необходимо, особенно в местах наложения седла и подпруг. В результате не редкость – набитая холка и потертости. Об этом следует подумать, прежде чем решиться на содержание лошади под открытым небом.

Луг и уход за ним

Если мы не занимаемся разведением, то есть не держим или не выращиваем племенную кобылу, жеребенка или молодых лошадей, то луг лучше всего использовать для выгула, и он не должен быть очень большим. Если иметь верховую лошадь, то лучше отказаться от собственного луга и связанных с этим затрат по уходу за ним. Прежде чем мы попытаемся приобрести собственный луг, нам лучше всего немного оглядеться и разузнать, нет ли возможности постоянно или хотя бы время от времени пасти нашего коня с каким-нибудь стадом крупного рогатого скота.

Нередко одностороннее использование лугов приводит к бурному разрастанию на них кустарника или какого-либо

бурьяна. Каждый вид скота из вкусовых предпочтений поедает только определенные растения или выедают лишь определенные участки пастбищ. На лугах, используемых под пастбища длительный срок, неизбежно возникают места, где растут перестоявшие травы или где не убран навоз или же он вовремя не разбросан.

К этому можно добавить (сельским хозяевам это хорошо известно), что подобные большие пастбища непрерывного использования обычно делятся на несколько более мелких «порционных». Это делается для того, чтобы за время длительного перерыва на каждом участке могли подрасти и ценные кормовые травы, и чтобы подрастающая трава не была потравлена животными до земли. Во избежание бурного роста кустарника и бурьяна луг необходимо окашивать и убирать навоз. Также необходимо регулярно и своевременно вносить удобрения. Уход за пастбищем требует больших трудовых затрат, если хотят сохранить кормовые угодья, богатые хорошими травами.

Но сельские хозяева также знают, как по-разному на пастбищные угодья воздействуют отдельные виды домашних животных, потому что разная форма челюстей не позволяет при поедании травы применять один и тот же способ. Так, коровы с помощью своего длинного языка поедают только длинную траву. Лошади с их клещевидными челюстями, напротив, выщипывают траву под корень и, таким образом, повреждают пастбище на более долгий срок, нежели крупный рогатый скот. Кроме того, у лошадей иной вкус, чем у коров, и что те пропускают, с удовольствием съедают лошади.

Гостевое пастбище

Из-за только что перечисленных причин крестьяне в большинстве случаев охотно пускают пастись нашего коня со своим стадом или разрешают какое-то время пасти после того,

как стадо угнано. В любом случае я все снова и снова прибегаю к этому опыту. Разумеется, совместная пастьба крупного рогатого скота и лошадей требует предварительной подготовки, то есть фазы привыкания, потому что часто поначалу скотина, будь то коровы, телята или быки, пугается, когда к ним приближается лошадь. Нередко они сами подходят к всадникам из любопытства и сопровождают, насколько это позволяет луг. Поэтому мимо пасущегося стада всегда проезжают шагом, чтобы скотина не перепугалась, бросившись на колючую проволоку. И наоборот, лошади тоже пугаются крупного рогатого скота и, в свою очередь, должны к нему привыкнуть. Особенно это относится к совместным пастбищам. Лучше всего подготовить совместный выход на пастбище таким образом, чтобы первые дни лошадь паслась неподалеку от скота за ограждением стреноженной и на длинной лонже. Так появится возможность привыкания в спокойной обстановке. В конце недели осуществляется первый свободный совместный выход на луг, по возможности с помощником, который будет наблюдать из-за забора. Нужно лишь так встать и разместить помощников, чтобы мы смогли предотвратить возможную поломку забора. Вскоре после небольшой пробежки горячие головы успокоятся, и конь и скотина, не очень-то обращая внимания друг на друга, начнут мирно пастись.

Вероятно, может вызвать беспокойство колючая проволока, которой часто обносят пастбище, поскольку лошадь может о нее пораниться. Что ж, скотина уже хорошо познакомилась с колючей проволокой, то же самое сделает и наш конь. Это относится и к тому случаю, если конь будет пастись один. По сути, я тоже против колючей проволоки для ограждения и предпочитаю дерево и голый провод, но в подобном случае следует удовольствоваться тем, что есть. Если пастбище достаточно большое и тучное, то опасность, что конь попытается с помощью своей длинной шеи поискать корм за забором или поска-

чет на него, крайне мала. Лично я всегда предпочитаю гостевые пастбища. Преимущества по сравнению с содержанием и уходом за собственным лугом перевешивают. Потому что для организованного ведения пастбищного хозяйства, то есть поддержания постоянно доброкачественного состава злаковых трав и клеверов, необходимы знания.

Для этого обобщим важнейшие положения о значении луга для частного содержания лошадей. Чтобы как следует прокормить летом коня, нам необходим как минимум гектар луговых угодий. При этом в первую очередь следует обратить внимание на качество угодий. Сухие луга в любом случае предпочтительнее влажных, болотистых. На влажных лугах гораздо больше кислых, водянистых, бедных питательными веществами трав, тогда как на сухих и солнечных пастбищах произрастают преимущественно калорийные травы, растения и различные виды клевера. И здесь мы можем констатировать, что лошади с большим удовольствием пасутся там, где земля суше, и получают больше пользы на влагопроницаемых известковых почвах, поскольку на таких землях растут лучшие травы. Так, тощие альпийские луга в среднегорном рельефе с высокой долей сладких, калорийных трав и растений предпочтительнее густых долинных луговых трав.

К наиболее ценным луговым травам относятся, например, высокие травы – овсяница луговая, низкие травы – плевел многолетний и другие злаковые травы; среди бобовых – разновидности клевера, донник. При уходе за лугом важно сохранить и приумножить в плотном дерновом слое «букет» этих трав и видов клевера.

Поскольку конские пастбища, если на них долго и в большом количестве пасутся лошади, сильно потравляются и вытаптываются, выходом из положения становятся разделение пастбища на более мелкие участки, перегон табуна и регулярный уход за лугом. Твердые конские экскременты следует регу-

лярно собирать или разбрасывать, бурьян и мелкий кустарник скашивать. После пригона или отгона табуна весь луг должен быть скошен. Кроме того, к мерам по уходу следует отнести регулярную подкормку луга минеральными удобрениями, навозом и компостом.

Тенистые деревья и живая изгородь являются для луга в высшей степени желательными. Их не следует спиливать, а наоборот, надо дополнить еще несколькими быстрорастущими деревьями. Если луг граничит с опушкой леса, то неплохо небольшой участок леса включить в пастбище. Лошади в зной или при непогоде охотно укрывались бы там.

Там, где нет естественного укрытия, можно помочь простым убежищем, которое легко построить: четыре столба и крыша. Он открыт со всех сторон, но дает защиту от солнца и дождя, легкий сквознячок даже желателен, поскольку отгоняет назойливых насекомых. В качестве столбов можно использовать мачты электрического освещения, а крышу покрыть камышом или чем-то подобным, поскольку такой материал лучше защищает от зноя, нежели толь.

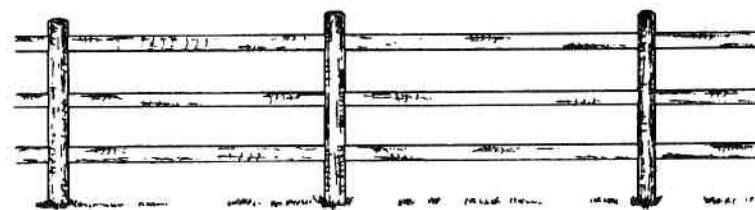
Важным моментом является, конечно, обеспечение пастбища питьевой водой. Самым естественным был бы ключ или чистый ручей, но и большое корыто с постоянно сменяемой водой, по возможности с навесом и автопоилками также неплохо. При наполнении корыта следует не забывать, что на пастбище потребность лошадей в воде, особенно в разгар лета, может быть очень велика. Поэтому мы должны не пропустить ни одного дня для заполнения чана свежей водой и в достаточном количестве.

При затяжной дождливой погоде земля на лугу, как правило, так разбухает, что лошади могут сильно вытоптать дерновой слой. Поэтому в такой период отгон на пастбище отменяется до улучшения погоды.

Ограда пастбища

Для ограждения луга хорошо зарекомендовали себя столбы из дерева и катаная проволока толщиной 4,5 – 5 мм. Наиболее часто используемый лесоматериал – ель и лиственница. В северогерманских землях часто используют дорогой дуб, который даже без пропитки более долговечен и в конечном счете оказывается более экономичным, нежели другие породы древесины. Столбы забора изготавливаются из ошкуренного кругляка или бруса, то есть очищенного от коры и сучьев. Между столбами могут также использоваться круглые, полукруглые рейки и реж планки и доски из уже названных пород деревьев.

Кто не желает приобрести столбы прямо на лесном участке, тот может купить столбы и рейки уже ошкуренными, заостренными и просмоленными. Обычно продаются готовые столбы 20 – 25 см диаметром, 1,80 – 2,20 м длиной, причем 50 – 80 см должны быть закопаны в землю. За исключением угловых столбов для внутреннего забора при минимальном расстоянии от столба до столба диаметр такого столба вполне может быть и 15 см. Диаметр круглых и полукруглых реек должен быть от 8 до 12 см; наиболее толстые рейки прибиваются сверху, более тонкие как можно ниже.



Деревянный забор, без сомнения, самое красивое, но в то же время самое дорогое ограждение пастбища. Используя круглые, полукруглые рейки или планки, их следует всегда прибивать с внутренней стороны столбов, чтобы пасущиеся лошади не могли проломить их наружу.

Когда-то долговечностью обладали столбы из списанных железнодорожных шпал или отслуживших свой срок деревянных мачт освещения.

Также часто довольно выгодно можно достать пригодный для столбов брус при сносе домов. Нужно всего лишь заранее вытащить из него старые гвозди, металлические части или удалить отщепившиеся куски.

Успешно применяются также железобетонные столбы или изгородь полностью из оцинкованных стальных труб. Затем опробовались широкие резиновые ленты (продукт переработки старых автопокрышек) в качестве перекладин забора и хорошо себя зарекомендовали как по устойчивости к атмосферным явлениям, так и по высокой безопасности для лошадей.

Для столбов забора мы, как правило, выбираем лесоматериал, поскольку его можно приобрести практически везде и по приемлемой цене.

Кто опасается больших затрат и трудоемких работ при строительстве деревянного забора, может обнести деревянные столбы катаной проволокой. Оцинкованная проволока имеет несомненное преимущество перед простой железной, потому что она служит существенно дольше и в конце концов оказывается дешевле.

Колючая проволока из-за высокой опасности поранения непригодна для огораживания конского пастбища.

Забор из металлической сетки, вопреки некоторым дурным предсказаниям, также хорошо себя зарекомендовал. Для конских пастбищ вполне подходит широкаячеистая сетка из 4 – 5 переплетенных между собой проволочных ячеек. Правда, забор из сетки хорош и надежен тогда, когда сетка тщательно и умело натянута и закреплена. Сетка натягивается «лягушкой» для натягивания проволоки с такой силой, чтобы проволока вибрировала и звенела.

С большой тщательностью также укрепляются и угловые столбы. Тут уже недостаточно только укрепить угловые столбы боковыми распорками, поскольку не исключено, что в результате неизбежных прикосновений, ударов пасущимися животными по металлической сетке столбы могут расшататься. Жесткое крепление должно быть независимым от подкосов, проходить прямо по внешнему срезу провешенной прямой забора с помощью натяжения проволоки.

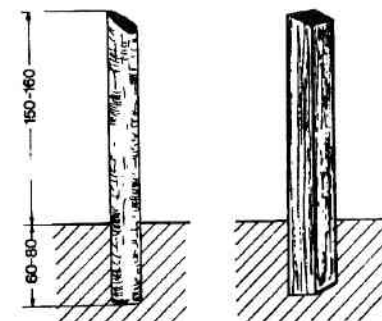
После отгона осенью пастбищного скота рекомендуется ослабить натяжение сетки.

Чтобы лошадь не запуталась в ячейках или не пыталась повалить забор, можно дополнительно установить электроизгородь.

Расстояние от столба до столба должно быть от 3 до 4 метров. Но оно может достигать и 6, максимум 10 метров, если неровности местности не требуют более коротких отрезков.

Высота пастбищной ограды должна быть минимум 1,30 м, а для рослых лошадей лучше 1,50 – 1,60 м, чтобы предотвратить перепрыгивание через забор. Особенно это относится к внешнему забору, который выходит на открытые улицы и дороги. Внутренние заборы между граничащими между собой участками луга можно делать более низкими.

Столбы для забора, за исключением дубовых или списанных шпал, должны быть пропитаны составом от гниения. Пропитку нужно делать на 20 – 30 см выше того уровня, по который вкапывается столб. Хотя списанные шпалы дороже, зато практически не имеют предела годности. Но и у них, так же как у столбов всех других пород, верхушка должна быть срезана наискось, чтобы попадающая влага (роса, дождь) лучше стекала.



Не только рост лошадей или пони, но и размеры луга влияют на высоту забора, поскольку животные при достаточной площади луга не станут так легко пытаться искать счастья на стороне.

Если в заборе имеются отдельные подгнившие или сломанные столбы, то следует тщательно проверить все остальные столбы и рейки на их прочность. Все дефектные места должны быть устранены в течение одного рабочего дня. Эти усилия сэкономят нам нервы и уберегут от расстройств в случае, если лошади начнут убегать, найдя в заборе между поломанными столбами и рейками удобную лазейку, ибо подгнившие заборы имеют обыкновение ломаться именно в самый неподходящий момент.

Если столбы из еловой древесины или другого мягкого дерева, то они должны быть пропитаны составом от гниения хотя бы с нижнего конца, который будет закопан в землю.

Если дерево хорошо высушено, столб достаточно погрузить на сутки в смесь из креозота, отработанного масла и жидкого дегтя. Отработанное масло можно бесплатно получить на автозаправках, во всяком случае когда там появляется клиент.

Пропитка должна охватывать не только поверхность, закапываемую в землю, но быть выше этого уровня на 20 – 30 см. Столбы надо на несколько дней погрузить в смесь, чтобы древесина пропиталась как следует.

Такие пропитанные столбы уже семь лет стоят на нашем лугу во влажной почве и до сих пор целые и крепкие.

Подготовительные работы

Прежде чем мы примемся за собственно возведение забора, нам следует установить границы участка. Это необходимо сделать прежде всего при огораживании нового участка, чтобы в последующем избежать пограничных споров.

Но и при получении арендованного луга и обновлении имеющегося старого забора рекомендуется проинформировать об этом владельцев примыкающих участков, чтобы завязать добрососедские отношения.

Необходимый инструмент

Для сооружения ограды нам необходимы следующие инструменты: лопата, кайло и лом для земляных работ, затем трамбовка из кругляка диаметром примерно 6 – 8 см; пила и топор для обрезки и обтесывания реек и столбов, складной метр и отвес; молоток, кувалда, кусачки и «лягушка» для натяжения проволоки; достаточно длинная веревка для выравнивания направления и высоты, затем гвозди и скобы в достаточном количестве.

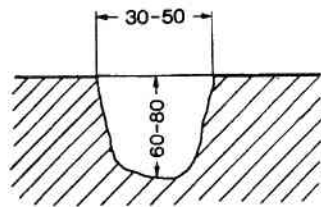
Новый забор растет

При строительстве нового ограждения луга начинают с угловых столбов, местоположение которых мы уже установили с помощью владельцев прилегающих участков. Для этого мы выкапываем ямы глубиной примерно 60 – 80 см и диаметром около 40 см.

Мы неверно поступим, если, желая облегчить себе землекопную работу, станем использовать вместо лопаты пилу и просто укоротим столбы. Столбы ограждения должны быть вкопаны достаточно глубоко, поскольку лошади очень любят почесаться. Деревья и столбы не избежат этой участи.

Если при земляных работах мы натолкнемся на камни, то в ход идут кайло или лом.

Лучше всего сразу на столбах отметить необходимую высоту забора над уровнем земли. Тогда при установке столба нам нужно будет лишь следить, чтобы отметка по высоте находилась на уровне земли и соответствовала высоте.



Устойчивость столба зависит не только от вида дерева, из которого он изготовлен, и его толщины, но и от глубины, на которую он вкопан.

Сначала мы засыпем столб таким количеством земли, чтобы столб стоял без поддержки. С помощью отвеса определяем, вертикально ли установлен столб, и затем утрамбовываем насыпанную землю. Подсыпка земли, проверка с помощью отвеса и трамбовка продолжают, пока яма снова не наполняется утрамбованной землей и столб не встанет замертво.

Отдельные камни, уложенные в яму без пустот, придадут дополнительную устойчивость.

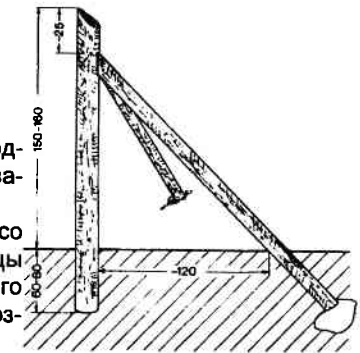
Угловые столбы и столбы по периметру изгороди укрепляются в обоих направлениях. Эти боковые подпорки мы закапываем тупыми концами на расстоянии примерно 1,20 м от забора на глубину около 40 см и подпираем камнем, чтобы подпорка не сместилась.

Противоположный наискось обрезанный конец подпорки мы прибиваем крепким гвоздем к столбу. Вторая подпорка, точно так же установленная с другой стороны, укрепляет столб намертво.

Чтобы при забивании гвоздей избежать расщепления или раскола на скосе подпорки, у гвоздя кусачками откусывают его острый конец. Теперь тупой гвоздь уже не расколется дерева. Кого не удовлетворит простое прибивание подпорки к столбу гвоздем, может затесать столб на расстоянии примерно 25 см от его верхушки на глубину 1 – 2 см по ширине и с силой вогнуть в затес подпорку скошенным концом, чтобы она плотно прилегала к столбу. Затем также прибить подпорку толстым гвоздем.

Угловые столбы должны быть укреплены подпорками, чтобы избежать смещения всего забора.

Боковые подпорки следует крепко связать со столбом, для чего косо обрезанные концы подпорки загоняются в соответствующего размера паз на столбе и прибиваются гвоздем.

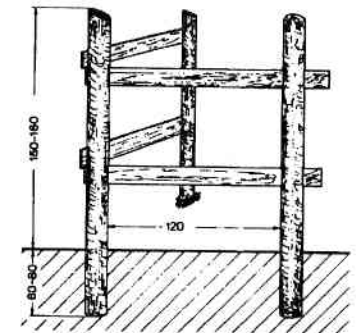


Разумеется, ямы можно копать и земляным буром. Буры бывают ручные, механические и гидравлические. Думаю, у какого-нибудь фермера всегда найдется такой бур.

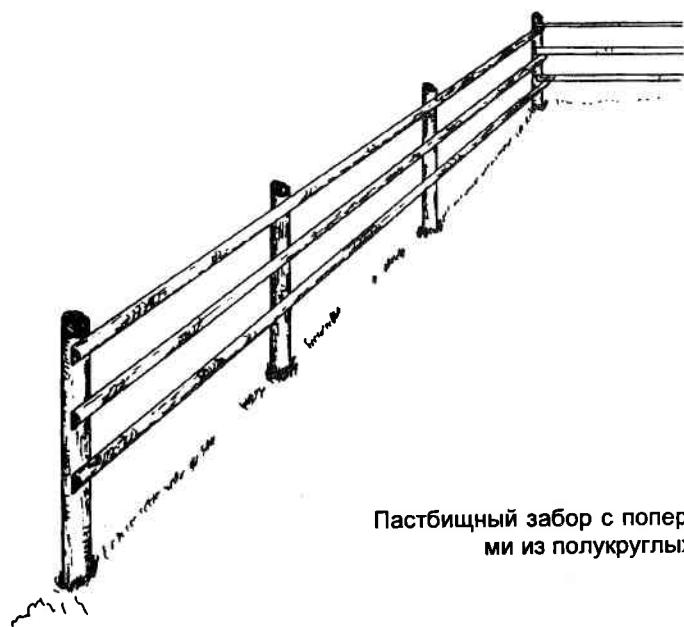
На следующем этапе работы мы натягиваем веревку от одного углового столба до другого. Для этой цели могут служить связанные между собой веревки, которыми у нас на сеновале перевязаны тюки. Затем по линии этой веревки роем ямы для остальных столбов изгороди на расстоянии друг от друга от 3 до 10 м максимум. Наконец натягиваем шнур еще раз, чтобы указать желательную высоту, и начинаем устанавливать столб за столбом уже описанным способом.

Если мы не станем торопиться и будем постоянно проверять правильную посадку столбов, то тем самым обеспечим правильную установку забора.

Если у нашего пастбища протяженный периметр, то тогда нам необходимо укрепить боковыми подпорками и центральный



Такая конструкция тоже придает угловому столбу устойчивость.



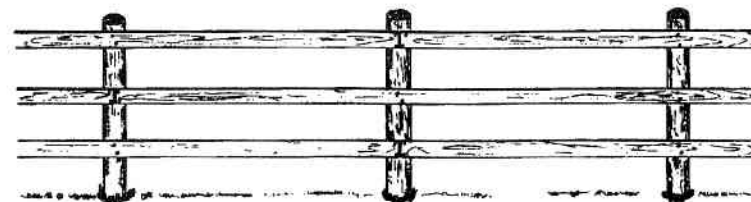
Пастбищный забор с поперечными ригелями из полукруглых реек.

столб, а может быть, также и другие столбы. Прежде всего это рекомендуется в том случае, когда мы собираемся делать проволочный забор, потому что при натягивании проволоки возникает дополнительное натяжение, которому столбы должны противостоять.

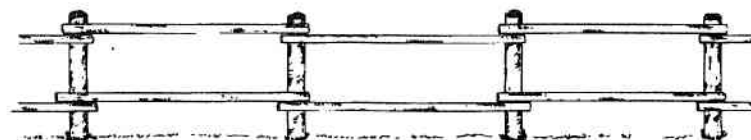
Но если изгородь из лесоматериалов, то при правильном прибивании связующих реек или планок столбы получают дополнительную поддержку и устойчивость.

Более тонкие столбы лучше всего устанавливать вперемешку с более толстыми.

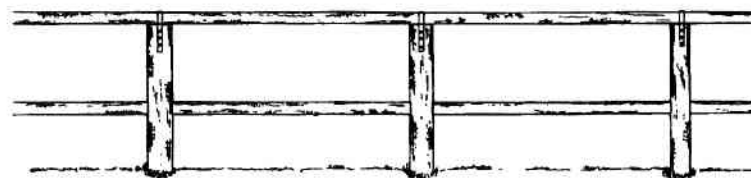
При соответствующей почве работу можно облегчить с помощью заостренных столбов. У них то преимущество, что их не нужно так глубоко закапывать. Иногда достаточно всего



Планочный забор (изнутри).

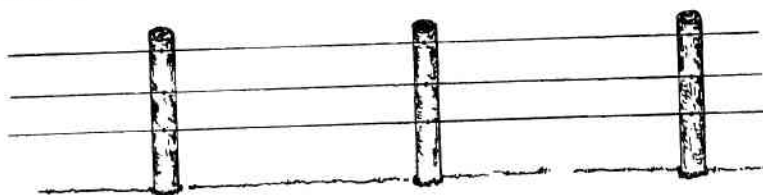


Забор с круглыми или полукруглыми рейками вразбежку. Для прибивания реек здесь полностью используется толщина столба. Таким способом исключается опасность раскола реек гвоздем, поскольку гвоздь забивается в рейку, далеко выдвинутую вперед.

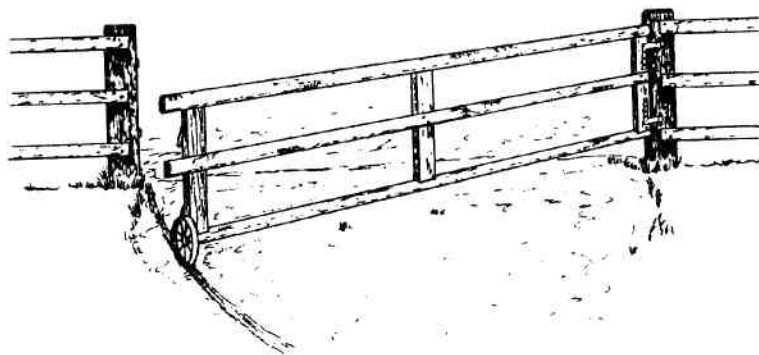


Если верхушки столбов используются в качестве опоры для верхней планки, ее следует не только прибить гвоздем, но и дополнительно укрепить хомутик из полосовой стали. Только так мы можем исключить опасность того, что пасущиеся лошади скосырнут верхнюю планку.

лишь разрыхлить ломом поверхностный слой. Столб заостренным концом втыкается в землю и мощными ударами молота забивается на соответствующую глубину в землю. Для того,



Ограждение из катаной проволоки необходимо регулярно подтягивать и дополнительно оснастить электросторожем.



Ворота на пастбище должны быть таких размеров, чтобы на луг для ухода можно было въехать на сельскохозяйственных машинах. Опорное колесо (с какой-нибудь старой сеялки) облегчит открывание и закрывание ворот.

чтобы верхушка столба не расщепилась от ударов молота, сверху на нее кладут толстую доску.

Стоит напоминать, что для такой работы нужен помощник, который станет не только поддерживать доску, но и следить за правильным положением столба.

Ограждение из катаной проволоки необходимо регулярно подтягивать и дополнительно оснастить электросторожем. И вот наши столбы установлены. Как и должно быть, высота и

линия выдержаны верно. Вероятные отклонения лучше всего исправить сразу, не оставляя «на потом».

Если мы решили делать деревянный забор, то осталось прибить круглые, полукруглые рейки или планки. Как и столбы, их следует ошкурить.

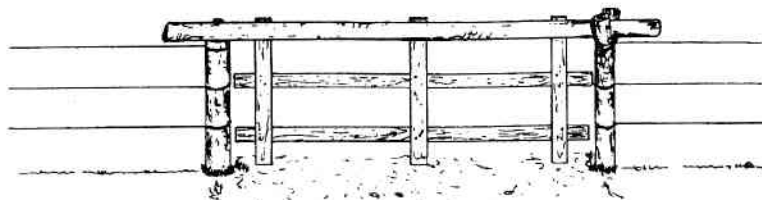
В зависимости от высоты изгороди и количества имеющегося в нашем распоряжении лесоматериала забор мы пускаем в две или три рейки, прибивая их на равном расстоянии друг от друга. Они пришиваются с внутренней стороны забора, чтобы лошади не проломили их наружу.

Если столбы имеют срезанную наискось верхушку, что предпочтительнее для лучшего стекания воды, то верхнюю планку мы прибиваем сбоку столба. Если же верхушки столбов опилены под прямым углом, то верхнюю планку можно пустить прямо поверх верхушки, но в этом случае одного гвоздя будет недостаточно. Если лошадь вздумает почесать гриву о верхнюю планку или просунет голову сквозь забор, чтобы отведать травы за изгородью, а потом поднимет голову, то оторвет верхнюю планку от забора, поскольку гвоздь, забитый в сердцевину ствола, не дает достаточной опоры. Подобные гвозди, торчащие из выдранных реек, могут представлять собой постоянную угрозу для человека и животного. Поэтому мы дополнительно укрепляем рейки хомутиком из полосового железа или соединительными гильзами для круглых реек.

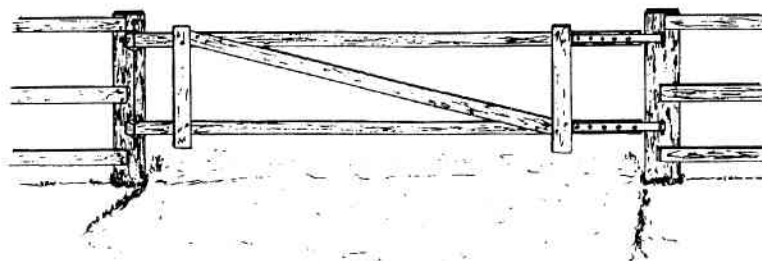
Гильзы можно купить в магазинах стройматериалов, хомутики быстро и качественно изготовит любой деревенский кузнец.

Если для ограждения мы используем гладкую катаную проволоку, то в зависимости от высоты забора мы натягиваем от трех до пяти рядов.

Первым делом мы ровно раскатываем проволоку внутри вдоль столбов на нужную длину. Это важно, ибо в противном случае при натяжении она будет легко лопаться. Начало проволоки мы дважды обматываем вокруг углового столба и с по-



Вращающиеся ворота в виде шлагбаума.



Простые ворота. В положении «изнутри» ворота крепятся всегда к правому столбу с помощью скоб и хомутика и запираются на левом столбе. В этом случае лошади не смогут открыть ворота наружу.

мощью кусачек крепко закручиваем ее концы. Дополнительно все это закрепляем несколькими скобами, которыми прибиваем проволоку к столбу.

Следующим этапом будет укрепление проволоки на столбах и натяжение ее. При этом мы загоняем скобы в древесину на такую глубину, чтобы для проволоки был просвет. Последний столб, до которого хватит проволоки, послужит «натяжным столбом». Таким образом, он не обязательно должен быть угловым. Здесь конец натянутой от руки проволоки закрепляется.

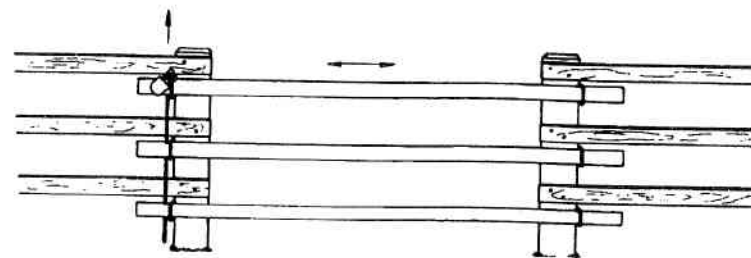
Теперь проволока подтягивается механически. Если мы используем обычное натяжное устройство для проволоки – в нем проволока натягивается на небольшой валик с помощью четырехгранного хвостовика, – то натяжение должно быть до упора. Также следует обратить внимание на то, чтобы проволока не была слишком длинной, ибо в противном случае валика просто не хватит для намотки проволоки.

Весьма эффективны используемые в сельском хозяйстве в разных сферах натяжители, которые натягивают проволоку рычажным механизмом. Правда, и в этом случае рекомендуется вести работы вдвоем.

Проволочные изгороди необходимо время от времени подтягивать.

Пастбищные ворота

Ворота всегда должны быть настолько широкими, чтобы могли пройти не только человек и животное, но и сельскохозяйственные повозки или наша машина с прицепом. Как и угловые столбы, воротные тоже должны быть укреплены боковыми упорами и быть абсолютно неподвижными. Само собой

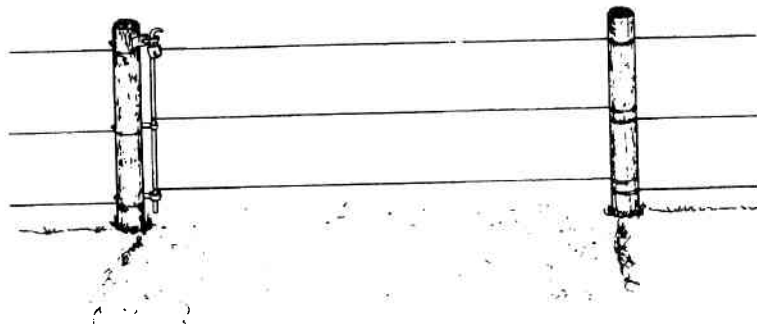


Наиболее распространенный вид задвижки. В качестве держателя реек можно использовать старые подковы, которые нужно лишь немного распрямить. Железный прут (с проушиной сверху) свяжет рейки и не допустит нежелательного открывания ворот.

разумеется, что для этой цели мы выбираем только самые толстые и длинные столбы. Лошади, на которых до отгона на пастбище более или менее регулярно совершали верховые поездки, очень часто толкнутся около ворот и напирают на них, особенно перед тем как мы забираем их в конюшню, где они получают свою порцию высококалорийного корма. Лошади отлично ориентируются: у них прекрасное чувство времени.

Ворота крепятся с внутренней стороны к левому столбу и в закрытом положении изнутри прилегают к правому столбу. То есть они не должны открываться наружу. Кроме того, для ворот следует использовать только крепкую, негнилую древесину и крепкие петли, шарниры и ригеля.

Совершенно особое внимание необходимо уделить запорам от несанкционированного открытия ворот. Ворота должны иметь такие запоры, чтобы их не могли отпереть ни животные, ни посторонние лица. Недостаточно запирать ворота на крючок или просто заматывать проволокой. Ворота должны запираться, лучше всего – на цепь с навесным замком. Конечно, это полностью не гарантирует, что наших лошадей «ради шутки» кто-нибудь не выпустит на волю или не угонит, но зато



Этот вид запора (еще кое-где использующийся) не очень удобен в применении, так как требует приложения существенных усилий при навешивании и запираании.

с правовой точки зрения мы со своей стороны предприняли все, что было в наших силах для обеспечения безопасности, и нам не поставят в вину халатную небрежность. Тяжелые дорожно-транспортные происшествия, спровоцированные убежавшими лошадьми, должны стать для нас хорошим поводом, чтобы постараться избежать подобного.

Проверенным средством от бегства лошадей является электросторож. Проволока, по которой пропускается электрический ток, протягивается на уровне верхней планки через специальные изоляторы. Различные типы электросторожей можно приобрести в торговле.

Таким образом, строительство изгороди вокруг пастбища – трудоемкое, тяжелое и дорогое удовольствие, если принять во внимание количество требуемых на это рабочих дней. Но все можно организовать гораздо проще и быстрее. Многие производители поставляют пастбищные ограждения с установкой и без нее. Это имеет то преимущество, что мы сразу получаем весь набор комплектующих с безупречными, уже пропитанными столбами, и бригада рабочих в кратчайшие сроки устанавливает ограждение по нашему желанию со всеми необходимыми приспособлениями.

УХОД ЗА ЛОШАДЬМИ

Жеребята, молодые лошади и пони

Чистка лошади способствует ее здоровью. Поэтому требуется доверие лошади к человеку. Важно, чтобы мы чистили коня без спешки и тщательно, а жеребят начинали приучать к чистке как можно раньше.

Когда на недельного жеребенка надевают недоуздок, можно уже разок провести по его спине мягкой щеткой. Для подготовки к проведению щеткой по спине уже в первые дни при каждом посещении конюшни следует аккуратно гладить ладонью шею, спину жеребенка, ласково приговаривая. Уже на первой неделе жизни потихоньку брать ноги жеребенка, поднимать их. Постепенно переходя к остальным частям тела, мы занимаемся чисткой все основательнее и дольше. Но все это пока, скорее, упражнения для привыкания к настоящей чистке, поэтому ни в коем случае при чистке жеребят нельзя использовать металлическую скребницу.

Срок, когда нам можно впервые привязать жеребенка для чистки, зависит от темперамента каждого животного. Попытаться нужно как можно раньше, правда, на очень короткое время и с большим терпением и осторожностью. Если жеребенок станет сопротивляться, его следует отвязать. Привыкание к привязи, чистке и поднятию ног должно быть завершено ко второму месяцу жизни, поскольку в этот момент жере-

УХОД ЗА ЛОШАДЬМИ

бенка впервые показывают ковалю и, если в этом есть необходимость, производят корректировку копыт.

Жеребенок, родившийся весной, поначалу совершает ежедневные прогулки вместе с кобылой в леваде, а с началом пастбищного сезона по возможности вместе с матерью перегоняется на луг. Малыша не чистят, потому что в противном случае жеребенок утратил бы свою естественную защиту – тот покрытый слоем жира серый подшерсток, который защищает его кожу как от холода, так и от влаги. Чтобы жеребенок не забыл ощущение чистки и не потерял доверие к конюху, его и на лугу время от времени следует привязывать, поднимать ему ноги и оттирать пучком соломы наиболее загрязненные места. Копыта у жеребят и во время выпаса на лугу следует регулярно контролировать.

То же самое относится и к молодым лошадям и пони, которые не работают, поскольку на выгоне они могут сколько их душе угодно кататься на спине и чесаться и поэтому не нуждаются в дополнительном массаже тела. Там, где нет деревьев, о которые можно почесаться, лошади могут повалить столбы ограждения. В таких случаях положение можно исправить, вкопав глубоко в землю толстое «чесальное» бревно.

Но если наши лошади слишком упорно чешутся в области репицы, нам следует внимательно осмотреть это место и область заднего прохода.

Сильное раздражение может быть вызвано различными причинами. Как у жеребят, так и у взрослых лошадей и пони расчесанная репица часто свидетельствует о заражении глистами, для изгнания которых необходимо обратиться к ветеринарному врачу. Хвост и грива могут быть засалены, залеплены грязью, поражены клещами, вшами или грибком. Они должны быть вычищены или обработаны специальными препаратами.

Не стоит пренебрегать контролем и уходом за копытами старых лошадей. А уход за их шерстью мы можем предоставить солнцу, дождю и ветру. Но если мы ездим на пони или старой лошади, этого недостаточно. Их необходимо чистить. Совсем не обязательно пони стричь, словно мы собираемся на какой-нибудь показ или турнир, но чистым перед выездом он быть обязан. Особое внимание при этом следует обратить на холку и область, где затягивается подпруга, чтобы в этих местах не было ни грязи, ни песка или соринки, которые могут стать причиной потертостей кожи.

Если же мы для нерегулярных поездок на пони, пасущемся на выгоне, предпочтем верховую езду без седла, то нам ничто не мешает тотчас взобраться на него и кататься, не вычистив его предварительно.

Универсальная лошадь

Универсальные лошади, будь то шетлендские пони или ганноверан – это лошади, которые регулярно ходят под седлом или в упряжке. Перед работой и после нее они должны быть хорошо вычищены. Это, как уже говорилось, не только вопрос чистоты, но и здоровья лошади и взаимного доверия между ней и человеком.

Надежными конями, которые пойдут за нами в огонь и воду, всегда оказываются те, чье доверие мы завоевали. Поэтому сначала нам нужно позаботиться о лошади, махнув рукой на собственную усталость и нежелание. А она отблагодарит нас, потому что в этой цепочке услуга за услугу, доверие за доверие.

Вопрос здоровья в чистке лошадей играет далеко не последнюю роль как для лошади, так и для всадника. Некоторые всадники могли бы сэкономить время на гимнастике,

прилежно вычищая пясть (плюсну) и бабки, если не боятся наклонов своего туловища. Вообще чистка лошади, если ее выполнять добросовестно и энергично, очень полезная зарядка. Но это между прочим.

Вместе с кожей волосяной покров регулирует температуру тела лошади. Через железы кожи выделяются пот и жир, остающиеся на поверхности кожи и на шерсти. Сальные железы выполняют важную функцию, смазывая кожу и шерсть и делая ее влагонепроницаемой. Поэтому мы не чистим лошадей при их содержании на пастбище.

Вдобавок к выделениям желез слушиваются ороговевшие частички кожи. Чешуйки и выделения скапливаются на коже, смачиваются водой и смешиваются с пылью. В результате этого на коже образуется слой, который затрудняет испарение пота и мешает коже дышать. Возможными последствиями этого являются раздражения и затяжные болезни, поэтому важно регулярно очищать животное от этих загрязнений.

На выпасе лошадь сама заботится о себе: она не доводит себя движением рысью или галопом до пота, массирует себя, почесываясь, потираясь и катаясь по земле. Поскольку в конюшне у лошади вышперечисленных возможностей мало, мы должны ее регулярно и основательно чистить.

Чистая лошадь с лоснящейся «рубашкой», ухоженными гривой, хвостом и копытами всегда красива, даже если ее стати не совсем отвечают стандарту.

При хорошем уходе чистка должна производиться в одно и то же время и регулярно. Для работающих лошадей оптимальное время для этого – раннее утро. Для нас это означает утренний подъем на час раньше. Лучше всего сразу же, не совершая собственного туалета, отправляться в комбине зоне или халате на конюшню.

Перед чисткой нужно напоить коня, если у нас нет автопоилки. В хорошую погоду чистку проводят на свежем воздухе,

в противном случае – в конюшенном коридоре. Пока лошадь выведена из денника, мы поправляем подстилку, засыпаем овес в кормушку и кладем сено. После этого заводим коня в бокс (денник) и уходим по своим делам.

Ни в коем случае нельзя чистить коня, когда он ест. Лошадь этого не переносит. Кому нравится, когда ему мешают за едой?

Итак, кто решил на основательную чистку по утрам, вечером перед выездом слегка протирает лошадь – щеткой или тряпкой, – и можно седлать и ехать.

Уходу за лошастью после работы необходимо уделить значительно больше внимания. Часто возвращаются в конюшню на еще потной или даже разгоряченной лошади. Тогда коня необходимо сначала выходить, а затем насухо протереть жгутом из соломы.

Вытереть потную лошадь насухо? Каждый раз, когда я пытаюсь это сделать, я не могу отделаться от мысли, что такое советуют люди, которые сами ни разу этого не делали, а делали их конюхи. Как правило, вытирание досуха в большинстве случаев не получается. Вместо этого накидывают попону, а для лучшей вентиляции подкладывают под нее солому и ждут, когда лошадь высохнет, чтобы вычистить ее.

Тотчас после расседывания следует очистить копыта крючком и проверить, нет ли повреждений и посторонних предметов, как, например, камушки, стекло, а также не разболтались ли подковные гвозди.

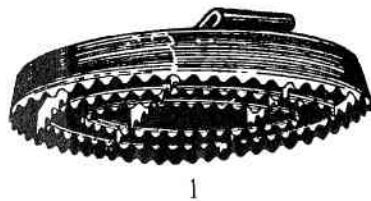
Из инвентаря для чистки нам нужны: скребница из металла или резины, овальные щетки, массажные скребницы из синтетики, щетка из щетины, хозяйственное мыло, фланелевые или хлопковые тряпки, крючок для копыт, гребень для гривы и ножницы, скребок от пота, затем жир и вар для копыт и две толстых кисточки.

Чистка волосяного покрова

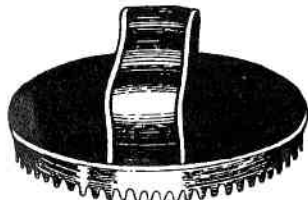
Для этого в первую очередь нам нужны массажные скребницы и щетка. Металлическая скребница в первую очередь служит для чистки щетки и используется только для устранения присохшей грязи на мускулистых участках шеи, корпуса и крупа.

Влажную грязь лучше всего удалять водой, губкой и хозяйственным мылом. У лошадей светлой масти загрязненные места удаляются с помощью влажных древесных опилок, которые после засыхания оттираются щеткой. Если этого оказывается недостаточно, то точно поможет каша из порошка древесного угля и воды, с помощью которой производят ту же операцию.

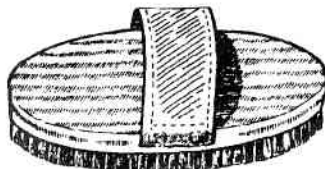
Итак, со скребницей в правой руке мы подступаем к лошади с левого бока и начинаем энергично тереть коня спереди назад и против шерсти. При этом не трогаем голову, а начинаем с шеи сразу за ушами. С правым боком лошади поступаем точно так же. Затем весь этот процесс мы повторяем с помощью щетки, причем у левого бока коня щетку мы держим в левой руке, а скребницу – в правой. С другого бока, разумеется, все наоборот. Теперь мы чистим непрерывно и энергично длинными, равномерными движениями. Следует избегать резких, цепляющих движений щеткой, поскольку со временем это может привести к тому, что лошадь не будет даваться чиститься. После каждого движения щеткой ее волос вытирается о скребницу в направлении кончиков пальцев. Скребница время от времени выбивается от пыли и грязи в каком-нибудь смоченном водой месте конюшенного прохода. У некоторых лошадей очень чувствительная голова, и они пытаются ударами или закидыванием головы уклониться от чистки. К таким лошадям нужно проявлять терпение, а не принуждение.



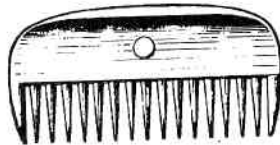
1



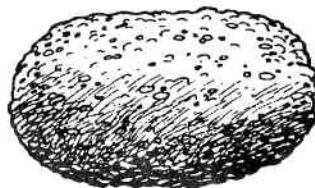
2



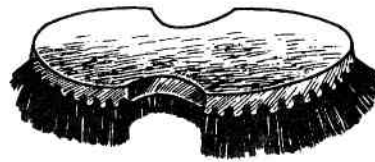
3



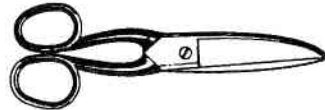
4



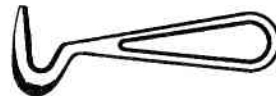
5



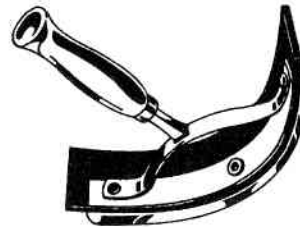
6



7



8



9

1. Металлическая скребница (бывают скребницы такой же формы, но из синтетики).
2. Резиновая скребница.
3. Овальная щетка.
4. Гребень для гривы.
5. Губка.
6. Щетинная щетка.
7. Ножницы.
8. Копытный крючок.
9. Скребок от пота.

Правило для чистки всей головы: используются только мягкая щетка, тряпки и губка.

Лошадь чистая, когда на ней не видно ни одной чешуйки и когда, проводя по шкуре против шерсти, пальцы не оставляют пыльного следа. Под конец можно шкуру «отполировать» фланелевой тряпкой. Она не только вберет последнюю пыль, но и придаст шерсти чудесный глянец. Этот этап является завершающим во всем уходе за лошастью.

Уход за длинной шерстью

Пони принадлежат к легкой для ухода когорте лошадей. Если речь не идет о соревнованиях для пони, то уход за длинным волосом не вызывает проблем: гриве и хвосту в большинстве случаев позволяют расти, как им это предопределено природой.

Разумеется, и естественную гриву следует содержать в чистоте. При уходе за пони мы не отказываемся от щетки и гребня, как от воды и мыла для мытья ее в случае необходимости. Иногда даже рекомендуется использовать филировочные ножницы для прореживания гривы. Также подбирается мыло, которое не должно быть жестким. Грива промывается и подстригается на нужную длину.

У больших лошадей уход за волосом важен не только для гигиены, но и для породы лошади, личного вкуса хозяина и условий соревнований.

Если мы по традиции остерегаемся вмешиваться в естественный рост волоса арабских лошадей и стараемся сохранить шелковистый глянец их волос, то в отношении других пород лошадей в наши дни люди руководствуются принципом: «дозволяется все, что нравится». Исключение – те владельцы, которые готовят лошадей к соревнованиям и смотрам. Им необходимо придерживаться предписанных правил стрижки

лошадей. Всегда изумительное зрелище, когда на различных мероприятиях можно полюбоваться грамотно подстриженными лошадьми.

Но для владельца-любителя непонятно, отчего ему нельзя придерживаться своих представлений о прическе собственной лошади. Если она ухожена и хорошо подстрижена, то против этого – я разделяю такое мнение – не стоит возражать. Грива не обязательно должна быть длиною в ладонь, можно спокойно позволить расти ей длиннее и гуще. И отчего только такое отношение: прочь с ножницами от гривы и хвоста, их можно только прореживать! Кто заходит в конюшни, не зажмуривая глаз, сможет увидеть массу «конских парикмахеров» с ножницами в руках.

Лично я вполне понимаю тех, кто пользуется ножницами, поскольку люди, занимающиеся верховой ездой после работы, у которых нет конюхов, используя ножницы, выигрывают время для верховой езды. Для лошади это безразлично, а через некоторое время и вообще будет нельзя определить, стригли ее доморощенный или дипломированный парикмахер.

Но не упустим случая и все же попробуем. Сначала начерно «причешем» пальцами руки волосы, забрасывая их при этом наверх. Затем мы тщательно расчесываем основание челки и под конец ровно расправляем челку щеткой по лбу. Непокорному волосу можно придать форму с помощью намоченной щетки для гривы.

Ушам мы также уделим немного внимания, защебив сложенные вместе ушные раковины большим и указательным пальцами. Все волоски, которые будут торчать поверх ушных раковин, нужно состричь ножницами. Здесь применение ножниц разрешалось и разрешается. Но к волоскам внутри ушных раковин мы не прикасаемся. У них важная защитная функция: они препятствуют проникновению пыли, насекомых, дождевых капель и снега. Также и растущие вокруг глаз,

ноздрей и на морде осязательные волоски ни в коем случае нельзя вырывать или подстригать. Эти длинные, жесткие волоски связаны с чувствительными клетками осязания и помогают лошади в восприятии окружающего мира.

Сначала мы разбираем гриву рукой, а затем осторожно расчесываем ее гребнем. Здесь нам надо не забыть энергично расчесать основание челки у корней. Под конец мы снова расчесываем гриву, но уже с помощью щетки гладко по шее. Некоторые предпочитают проделывать эту работу с помощью щетинной щетки, специальной густой расчески для гривы, но и обычная щетка при этом тоже используется. Если грива не уляжется, то мы снова прибегаем к увлажненной щетке.

Грива должна всегда ниспадать на правую сторону шеи лошади, это в первую очередь желательно при показах и смотрах. Левый бок – представительская сторона – тогда производит большее впечатление. Кто на это не обращает внимания, причесывает гриву на ту сторону, куда она падает от природы. Но было время, когда ниспадание гривы предпочитали на левую сторону. В результате этого при посадке на лошадь было несколько легче схватиться за холку.

У выставочных коней грива укорачивается до ширины ладони, иными словами, примерно длиной 10 – 15 см.

Если мы хотим проредить или заплести гриву, надо бы добавить, что и здесь дело мастера боится. Гребнем мы сдвигаем волосы на нужную длину назад. Из оставшихся волос некоторые пряди мы наматываем на гребень или на свой указательный палец (для защиты которого нужно надеть старую перчатку) и короткими рывками извлекаем волосы.

При этом лучше всего попытаться самому проделать это под чьим-нибудь руководством или пройти – что весьма рекомендуется – обучение по уходу за лошадью в школе верховой езды. Если наберется достаточное количество интересующихся, то можно даже провести совместный курс обучения.

Не следует тренироваться заплетать гриву с помощью лейкопластыря утром накануне соревнований или праздничного дня. Тому, кто не знает, как заплетать косу, явно необходимо найти «амазонку», которая ознакомит с тайнами этого искусства. Здесь важно распределить гриву на равные пряди, косу плести достаточно туго и начинать сразу за ушами. Для облегчения такой работы можно использовать двухступенчатую лесенку или крепкий ящик, на который можно встать.

Но, возможно, мы отважимся на стрижку гривы ежиком. Подобная грива, которая в основном принята для норвежской породы, подходит и другим лошадям. Такую стрижку легко делать и содержать в чистоте. Только вот лошадям с подобной прической недостает естественной защиты от докучливых насекомых.

Ухоженный конский волос – визитная карточка коня и хозяина. Особенно это относится к хвосту.

Неправильно или плохо ухоженный хвост всегда жидкий. Раздражения под репицей, свалывшийся или грязный волос – красноречивое свидетельство недостаточных навыков или лени владельца. Совершенно иначе выглядит толстый, чистый, блестящий, длинный и пушистый хвост. Если вы получили от прежнего владельца коня с «крысиным хвостиком», необходимо приложить максимум старания и терпения.

Раз в неделю хвост моют водой и хозяйственным или нейтральным мылом, хорошо зарекомендовавшим себя в уходе за лошастью. Это не обязательно должно быть специальное мыло. Идеальной водой будет дождевая. При мытье следует обратить внимание на репицу. Мыльная щелочь с трудом проникает до кожи сквозь толстый слой растущего в разные стороны волоса, а мы потом еще удивляемся, отчего это конь, несмотря на мытье, по-прежнему чешет репицу. Итак, необходимо расчесать волос хвоста и втереть мыло щеткой или губкой в кожу репицы. Затем как следует прополоскать. В воду для прополаскивания хорошо добавить пару пригоршней поваренной со-

ли, примерно 100 – 150 г на ведро. Это придаст волосу хвоста, особенно у лошадей светлых мастей, роскошный блеск, и вдобавок он станет пышнее.

Затем мы протираем насухо хвост старым полотенцем и выводим коня, если это позволяет время года, на солнце. Для того, чтобы хвост лучше высох, в конюшне мы подвязываем его повыше, чтобы он сразу же не испачкался о подстилку, и обматываем старым гигроскопичным шерстяным шарфом. Тот, у кого в седельной имеется фен, приложив некоторое терпение, может приучить коня и к нему.

Сухой хвост во время ежедневного ухода в основном перебирают руками. Только при мытье репицы нужно использовать щетку. Для этого мы становимся сбоку от лошади (позади нее становиться вообще не следует), левой рукой забираем хвост изнутри репицы и осторожно, без дергания перебираем волос за волосом правой рукой.

Потом также осторожно расчесываем хвост щеткой. Если мы делаем это с душой, в скором времени у лошади будет красивый ухоженный хвост.

Ухоженный хвост, разумеется, подразумевает хорошее состояние всего коня в целом. И для этого нужно приложить свои руки. При расчесывании гребнем и щеткой выпадает много волос. Кто при этом думает, что у его коня волос в хвосте предостаточно, потом не должен удивляться становящемуся все более жидким хвосту. Рано или поздно мы все сталкиваемся с этим, а потому нам не мешает вспомнить, как много волос приходится каждый раз вытаскивать из гребня или щетки. Итак, гребень – в сторону, разобранный руками хвост расчесывать только щеткой.

В верхней половине репицы волосы, растущие по бокам, мы можем обрезать в том месте, где подвязанный хвост делает свой изгиб вниз. Прежде волосы и в этом месте только разбирали. Если это делается регулярно, а не раз в месяц, то

тогда его можно оставить. Но если не только другим, но и нам самим бросается в глаза, что там не все в порядке, то уж для лошади ощущения не из приятных. Для подстригания необходимы хорошие острые ножницы, продающиеся специально для этой цели. Ими мы осторожно подрезаем слишком длинные волосы коротко и не лесенкой. Лучше всего разок понаблюдать за такой стрижкой и обучиться этому.

Нам еще раз потребуются ножницы, чтобы подрезать хвост до нужной длины. Обычно подвязанный хвост оставляют на ладонь ниже скакательного (голеностопного) сустава. Для этого опять становятся сбоку от лошади и поднимают репицу хвоста в такое положение, в каком она бывает во время движения коня. Другой рукой забирают хвост выше его конца. Теперь репицу можно отпустить и горизонтально обрезать хвост на желательной высоте.

У породистых лошадей и элегантных верховых пони, но только не у так называемых простых пород, принято выстригать бабки. Оставляют только маленькую косичку для стока воды. При этом используют специальные ножницы с загнутыми лезвиями.

Для стрижки мы снова становимся сбоку от лошади и не торопимся, чтобы не поранить чувствительные зоны бабок под щетками.

Поскольку чувствительная кожа бабок в результате стрижки лишается естественной защиты, то уходу за бабками необходимо уделять особое внимание и никогда не забывать о них при чистке, особенно при уходе за лошастью после езды. Бабки у лошади всегда должны быть сухими и чистыми. Недостаточно, как это часто можно наблюдать, после обрызгивания ног водой, только отжать воду из шерсти путовых суставов, потому что следствием такой небрежности часто бывает мокрец – мокнущее воспаление под щетками.

Стрижка

Стрижка лошадей – старинная и широко распространенная традиция. Когда в сентябре-октябре начинает отрастать длинная, густая шерсть, лошади во время работы очень быстро приобретают склонность потеть, и требуется несколько часов, чтобы они снова полностью просохли. Поэтому стрижка значительно облегчает им хождение как в упряжке, так и под седлом, да и у наездника гораздо меньше забот с потной лошастью. Так что и в наши дни в пользу стрижки говорит то, что уход за лошастью после езды верхом или в упряжке значительно облегчается.

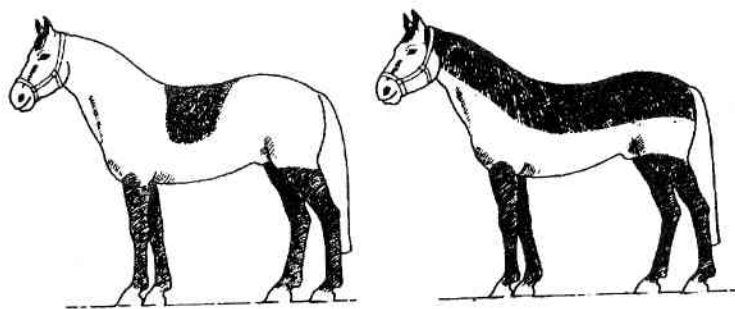
Лошадей, выступающих в соревнованиях, преимущественно стригут. Но и лошади просто для верховых прогулок, которые в результате бурного роста густой зимней шерсти покрываются «медвежьей шкурой», должны расстаться с шерстью ради тяги своих владельцев к красоте. Многие владельцы лошадей так этим воодушевляются, что недолго думая стригут. Только вот при этом забывают, что стриженные выставочные лошади находятся в искусственном климате конноспортивных манежей и бокса в конюшне и при этом имеют первоклассный уход. Осенью и зимой они почти не появляются на свежем воздухе, в боксе находятся дополнительно еще и под попоной, а в холодное время года их перевозят транспортом, и, разумеется, только хорошо укрытыми. Если же на такую лошадь все-таки пахнет свежим воздухом, то визит к ветеринару неизбежен. Кто из всадников-охотников, чья лошадь и в дождь, и в ветер скачет по полям и лесам, берет за машинку для стрижки, тот компенсирует тонкий волосяной покров удвоенной заботой и попоной.

Однако если таких условий нет, то стрижка небезвредна. «Не следует кутать того, кому предстоят суровые жизненные испытания» – гласит народная мудрость, и это справедливо

не только по отношению к людям. Нам хочется (или приходится в большинстве случаев из-за отсутствия манежа для верховой езды) ездить верхом под открытым небом и осенью, и зимой. А если мы не ездим, то все же нам следует выпускать коня в загон или на луг даже в снег, чтобы конь мог подвигаться на свежем воздухе. Кто желает или вынужден содержать своего коня именно так, для обоюдной выгоды не должен его стричь. Конечно, обросший конь не так привлекателен, но что толку в красивом коне, если он кашляет.

Нам, «зимним» всадникам по выходным, всадникам-любителям, или «чайникам», как нас еще называют, и нашим коням стрижка облегчения не приносит. Правда, бывают случаи, когда стрижка неизбежна. Я имею в виду различные кожные заболевания, вызванные грибами и эктопаразитами (клещами, блохами).

Но если мы решились на стрижку, чтобы облегчить себе ежедневную чистку, то должны как следует укрывать коня и задавать ему полную порцию корма. Особенно внимательно необходимо заботиться о коне в первые дни после стрижки.



Два различных варианта стрижки лошадей. Слева: наиболее распространенная модель стрижки. Помимо ног, на остальной поверхности тела шерсть сохраняется только по площади седла. Справа: неостриженными остаются верхняя часть шеи, спина, круп и ноги.

Впрочем, существует бесчисленное количество моделей стрижки, которые оставляют более или менее большие участки шерсти в наиболее чувствительных местах тела. Поскольку не следует рисковать, не имея опыта в этом деле, да и у большинства вряд ли имеется машинка для стрижки, то лучше всего позвать специалиста.

Стрижка, как правило, производится в конце октября – начале ноября, потому что в это время рост зимней шерсти прекращается. Если остричь слишком рано, шерсть растет еще гуще, и тогда не избежать повторной стрижки в январе.

Мытье и купание

Ежедневный туалет включает мытье всех физиологических отверстий, включая область под репицей. Для мытья, по мнению некоторых, необходимо иметь две губки – лучше всего разноцветных – одну для передних физиологических отверстий, другую – для задних. Да и в самом деле, если для себя лично мы пользуемся двумя мочалками, то и для лошади тоже следует иметь две мочалки. Мы не так уж сильно отличаемся от лошадей. И кто проделывает мытье в правильной последовательности, тот начинает с ноздрей, а заканчивает задним проходом, и так далее, что надлежит делать в этой последовательности. Думаю, что если все основательно намыливать и соответственно промывать, то можно пользоваться одной губкой, потому что уже при втором мытье часто путаешься, какая губка для чего предназначена.

Ноги, включая копыта, чаще всего моют губкой и щетинной щеткой, а не обрызгивают только из водопроводного шланга. Мыло применяйте как можно реже, потому что тогда с кожи смывается естественный защитный слой и могут появиться раздражения. В случае особенно сильных загрязнений хорошо себя зарекомендовало доброе старое хозяйственное

мыло; жидкое мыло не годится, поскольку его не так легко смыть. Все остатки мыла тщательно смываются. Под конец вода отжимается с шерсти руками и нога до бабки протирается сухим полотенцем. Кто хочет, может дополнительно обернуть ногу шерстяным шарфом.

Летом, конечно, мы можем разок вымыть всего коня мягким шампунем. Тогда нам необходимо согнать всю воду со шкуры с помощью скребка от пота, а затем вывести коня или поставить на солнце. В зависимости от времени года или погоды может возникнуть необходимость накрыть лошадь попоной. В холодные времена года от мытья шеи и тела по возможности следует воздержаться. Использовать ли нам холодную воду из-под крана или подогретую, нужно решать каждый раз на месте. Ледяной водой лучше не пользоваться.

Если мы моем коня полностью, нам нужно очень бережно обращаться с головой, чтобы ни капли воды не попало в уши, ибо не все лошади переносят обливание из кувшина или шланга. Так как у лошадей часто потеет спина под седлом, то и зимой это место регулярно обмывается.

Купание лошадей в наши дни не так распространено, как это было прежде. Некоторые сохранившиеся названия улиц в деревнях и городах еще напоминают нам об этом, а в замках и дворцах как архитектурные памятники находятся великолепные купальни, которые со всей очевидностью подтверждают всю важность купания в уходе за лошадьми в те времена. На лошади въезжают в воду до тех пор, пока она не дойдет до запястий или даже их покроет. Скорее это освежение, которое можно доставить коню, прежде чем он вернется в конюшню. Ибо купание, которое, как правило, происходило по вечерам, означало сигнал к окончанию работы.

Если в конце летней прогулки вам встретится подходящий для водных процедур водоем, воспользуйтесь возможностью, при условии, конечно, что дно незаболоченное или не пропи-

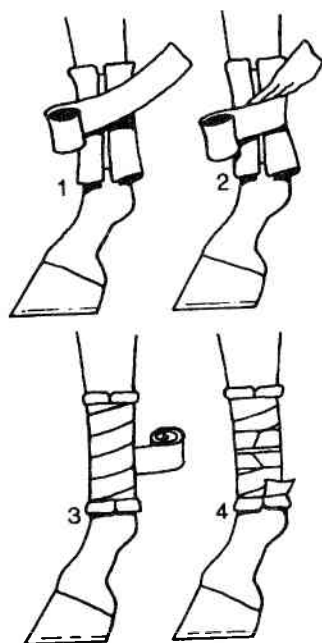
тано остатками сточных вод. Если при этом до конюшни еще предстоит проехать и конь тем временем обсохнет, то такой курс водолечения не помешает.

Нужно лишь быть начеку, чтобы конь под нами не вздумал становиться «на колени» (то есть на запястья). Это означает, что он намеревается окунуться полностью. В этой ситуации нужно крепко натянуть поводья и одновременно энергично послать коня вперед, чтобы поднять на ноги. Если наши усилия тщетны, то помочь может единственное: ноги вон из стремян и прыгнуть, не выпуская при этом поводья. Но до этого дело не должно доходить. Лошади, как и люди, не должны купаться в разгоряченном состоянии или после кормления.

Бинтование (бандаж) и попоны

Для выступлений и смотров лошадей бинтуют, это вызвано либо заболеваниями конечностей, или чтобы избежать повреждений во время работы, в конюшне или при транспортировке. Во всех этих случаях бандаж ног уместен и полезен.

Но кто надеется, что бинтованием ног можно избежать вывихов и растяжения, тот глубоко заблуждается. Бандаж защищает, в лучшем случае оказывает поддерживающее воздействие. Но при острых воспалительных процессах, возникающих после растяжения сухожилий или разрыва связок, бандажи применяются еще и в качестве охлаждающих повязок. Для всех этих целей бинты используются из самых различных материалов, например из шерсти, хлопка, фланели, льна или эластичного материала. Обычно такой бинт 8 – 10 см шириной и длиной от 2,5 до 4 метров. Он продается всевозможных расцветок, с завязками, тесемками, бандажными ремнями или застежками на липучках. Его дополняет бо-



Если мы собираемся защитить ноги лошади от внешних повреждений на работе (например, при прыжках или тренировках лошади на корде) наложением «рабочего биндажа», то разумнее всего перебинтовать все четыре ноги с наложением ватников.

гательный набор таких принадлежностей, как резиновые, синтетические, восковые или суконные подкладки, ватники.

Итак, в принципе можно полностью одобрить бинтование, правда, проявляя разумную осторожность. Если мы накладываем бинты для представления коня на каком-нибудь мероприятии, желая скрыть несимметричный рисунок на ноге или небольшой дефект, иными словами, для украшения,

то это оправданно. По возможности следует отказаться от ярких, кричащих цветов, чтобы ничто не напоминало о цирке. Наиболее приемлемый цвет бинтов для таких случаев – белый. В других случаях цвет биндажа должен совпадать с мастью лошади.

Бинт плотно накладывается на ногу под запястный или, соответственно, скакательный сустав. Оставив верхний край свободным, бинт косыми витками наматывают вниз к выступу бабки, перекрывая каждым последующим витком половину предыдущего. Важно, чтобы бинт наматывался без морщин и одновременно туго, но в то же время, чтобы он не врезался и не давил. Если бинт накладывается в защитных целях в конюшне, при перевозке лошади или в лечебных целях, то забинтовывается и бабка. Тогда он наматывается в

обратном направлении снизу вверх. Свободный край мы оставляем внизу, обматываем несколькими витками бинта и заканчиваем бинтование где-то на середине ноги. Затем бинт закрепляется с помощью двух завязок, пришитых на его конце. Важно, чтобы бинты были гладко расправлены, чтобы они не врезались и не нарушали циркуляции крови в ноге. К тому же узлы завязок не должны приходиться впереди на пясти (плюсне) или сзади на сухожилие, а завязываются сбоку, где есть весьма подходящая для этой цели выемка, хорошо заметная на ощупь. Затем концы завязок прячут между витками бинта. Кто не доверяет крепости своих узлов и завязок, может дополнительно закрепить повязку липкой лентой или чем-либо еще.

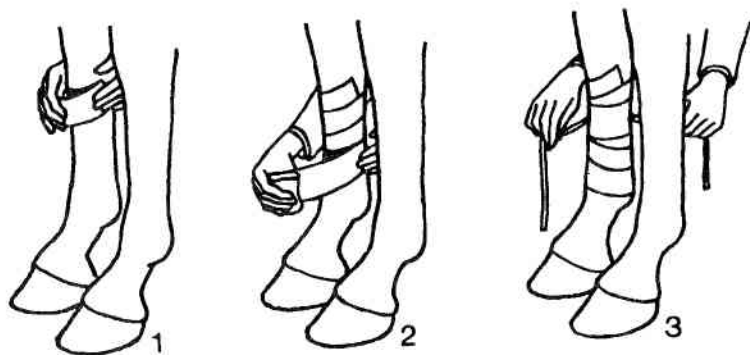
Бинт должен сидеть абсолютно без всяких складок. К тому же нам следует обращать внимание на то, чтобы под него не попали посторонние предметы (соломинки, песок и т. д.), которые могут привести к потертостям. При наложении бинтов конь по возможности должен стоять на твердой почве и крепко упираться в землю соответствующей ногой. Чтобы за наши первые опыты не пришлось расплачиваться коню, лучше всего приобретать необходимую сноровку и уверенность под надзором опытного человека.



Биндаж для лечения в конюшне или для перевозки лошади на транспорте накладывается без подкладки или с ней на путовый сустав и закрывает его.

При длительных верховых прогулках бинтование не рекомендуется, поскольку легко попадающие между повязкой и ногой песок, земля, камешки или щепки могут привести к потертостям и ранениям кожи. А если бинты намокнут от дождя или луж и потом во время езды просохнут, то они стягиваются и нарушают кровообращение. Кто в таких случаях не желает отказаться от защиты ног лошади, должен прибегнуть к имеющимся в продаже разнообразным гетрам.

По-прежнему лучшее средство остудить разгоряченную, вспотевшую лошадь – не укрыть ее попоной, а проехаться на ней, пока она не обсохнет, будь то в манеже для верховой езды или на обратном пути в конюшню. К сожалению, это не всегда возможно, так что нередко не остается ничего иного, как накрыть коня попоной, а для лучшей вентиляции подложить солому. Попона впитывает пот, и поэтому, когда она становится мокрой и холодной, ее лучше снять, потому что иначе лошадь простудится. В принципе коня нужно укрывать только при плохой погоде или если он болен.



Обычные бинты накладываются без складок наискось от середины пясти (плюсны) сверху вниз, а затем – так же вверх. Кто не доверяет собственным узлам и бантикам, тот может использовать надежные ремни или застежки-липучки.

Если мы вынуждены держать лошадь в очень холодной или подверженной сквознякам конюшне или при плохой погоде отвозить на транспорте на большое расстояние, то, вне всякого сомнения, ее следует укрывать. Поэтому всем всадникам, которые отъезжают на расстояние больше часа, к тому же, возможно, собираясь сделать привал, стоит порекомендовать войлочную попоную. Если ее подложить под седло вместо обычного потника, то она всегда будет под рукой. Но в конюшне не нужно накрывать здоровую лошадь с целью избежать ее загрязнения и запыления, экономя время на уходе за ней. Это лишь повредит закалке, сделает лошадь изнеженной. И холодной зимой не стоит ее кутать. Здоровая лошадь вообще в состоянии выдерживать температуры в конюшне даже ниже 0 °C при условии, что она приучена к естественным условиям, а конюшня сухая и не подвержена сквознякам. В особенно холодные дни следует увеличить порцию корма и сделать потолще подстилку.

Специальные попоны кроют таким образом, чтобы они ровно лежали на лошади и хорошо прилегали, а также укрывали грудь животного. Ремни, застежки на липучках, а также пряжки не дадут попоне соскользнуть с нее. Если же мы используем обычную прямоугольную или четырехугольную попоную, то нам необходима так называемая попонная подпруга, которая затягивается довольно туго. Чтобы избежать болезненного давления на холку, такая подпруга должна быть обязательно снабжена подушечкой.

Уход за копытами

*К чему смолоду привыкнешь,
то и в старости будешь делать*

В конюшнях Германии можно ежедневно наблюдать, как всадницы и всадники, молодые и пожилые увиливают от

проверки состояния копыт и ухода за ними. Не всегда из лени и инертности, а часто скорее оттого, что им в свое время не объяснили, как нужно поднимать у лошади ногу, очищать копыто от соломы и навоза, проверять повреждения и крепко ли сидит подкова.

Лошадь похлопывают и постукивают ладонью на уровне запястья или скакательного сустава или наступают и бьют более или менее сильно по копыту. Соответствующей интонацией – от ласкового шепота: «Ну пожалуйста, дорогой Осси» (коня зовут Онассис) до рычания: «Да поднимай же ты ногу, старый козел» (лошади более десяти лет) – пытаются заставить коня поднять ногу. Но все тщетно.

И что мы видим, наблюдая за бесплодными усилиями такого человека? Он стоит настолько далеко сбоку от лошади, что та лишь под страхом болезненного наказания сама попытается так задирать ногу. Вместо того, чтобы ногу коня поднимать вдоль оси его тела, такой «умелец» тянет ее вбок. Рука его не поддерживает ногу снизу, а вспомогательное опорное бедро человека с внутренней стороны, выдвинутое немного вперед – придавая наезднику и коню надежную опору, – вообще отсутствует. Все это причиняет коню боль, поскольку двигательная способность конечностей в стороны у коня резко ограничена. Суставы, сухожилия, связки и мускулы не позволяют этого делать. Несмотря на это, некоторые люди по незнанию тянут добровольно поднятую ногу вбок. Не мудрено, что конь при таком обхождении начинает короткими рывками выдергивать ногу. Часто также можно видеть, что копыто при поднятии удерживается за гвоздь. Дернет конь ногой – и вследствие обычно плохо расклепанных гвоздей это может привести к серьезной травме. Человек кричит, нередко даже бьет коня. Конь в результате подобного обхождения становится еще более непослушным. Что же тут удивительного?!

А всадник тем временем избирает более «удобный» путь: несколько поворотов коня на месте, и наиболее грубая грязь сама вываливается из копыт. Если путь из бокса (денника) к манежу или выходу из конюшни достаточно длинный, а контролирующего инструктора не видно, солому и навоз выбивают и таким способом; точно так же – и при въезде.

Разумеется, вина тут лежит не только на всадниках. Часто мы можем лишь строить догадки о том печальном опыте, который многие лошади приобретают в течение своей жизни. Ведь, к сожалению, это факт, что некоторые лошади только незадолго до того, как их начинают объезжать, знакомятся со скребницей и щеткой, крючком для копыт и совершают первый визит к кузнецу-ковалю. Вот только все это следует называть не «объездкой», а так, как это заслуживает: преступлением. А подобный мрачный изначальный опыт молодой лошади, к сожалению, продолжается дальше: грубые руки наездников, конюхов и кузнецов. Конечно, грубые руки – далеко не закономерность, скорее исключение, но и не такая редкость, как этого хотелось бы в интересах лошади и всадника. Не всегда некомпетентный уход умышлен. Наряду с «у меня нет столько свободного времени» причиной этого бывает и незнание, недостаточный интерес и отсутствие любви к коню. Чтобы нас правильно поняли, под любовью к коню мы имеем в виду не поцелуйчики лошади и не снисходительное отношение к ее всяческому баловству и безобразиям; то же самое, что относится к людям, относится и к взаимоотношениям между конем и человеком: там, где любовь, найдется и время. А где есть время друг для друга, там возрастают доверие и любовь.

«К чему смолоду привыкнешь, то и в старости будешь делать», – говорили мы. Кто хоть раз испытал – будь то в конюшне или на выгоне, – как кобыла со своим жеребенком или годовичок доверчиво подходят к человеку и дают себя лас-

кать, уже не сможет без этого обходиться. С этим согласятся и конюхи, и всадник. Доверие, которым жеребенок дарит человека, нужно лелеять и сохранять.

Уход за неподкованным копытом

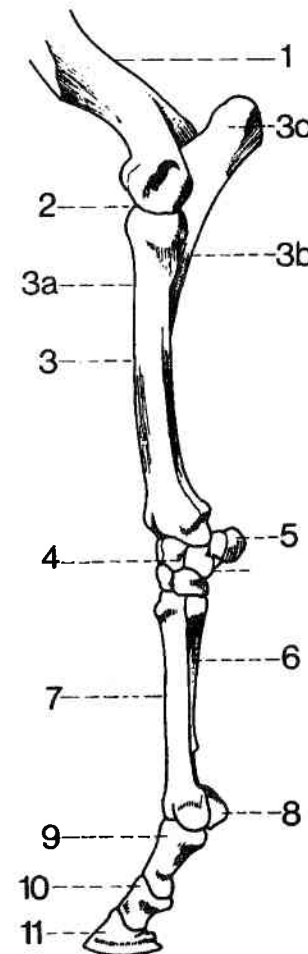
Совершенно естественно, если мы дадим нашим лошадям походить «босиком». В конце концов они ведь родились без подков, а редкие сохранившиеся табуны диких и полудиких коней не знают ни ухода за копытами, ни подков. Однако это не должно соблазнять нас предоставить природе уход за копытами.

Наши пони и лошади не живут ни дикой, ни даже полудикой жизнью. У них нет свободы, чтобы исследовать окружающее их жизненное пространство, и они не вынуждены ради поисков подходящего корма совершать дальние переходы. У наших пони и лошадей имеется пастбище, на котором достаточно корма и пространства для движения (будем надеяться!), да вдобавок у них конюшня с теплой подстилкой. Их условия жизни совершенно отличаются от первоначальных, которые способствовали естественному стиранию копыт. Между «тогда» и «сейчас» лежит целая эпоха исторического развития, в течение которой дикая лошадь превратилась в одомашненную: в нашего пони, нашего коня – наших друзей.

Итак, кто полагает, будто он может позволить спокойно расти копытам у своей неподкованной лошади – в обычных условиях копыто отрастает по сантиметру в пять недель, а полная регенерация копыта проходит в среднем каждые 10 – 12 месяцев, – тот окажет своему коню медвежью услугу. Заболевания копыт и ног – неизбежное следствие подобной небрежности. И сэкономленные им прежде деньги позднее,

Кости передней конечности:

1. Плечевая кость
2. Локтевой сустав
3. Предплечье (подплечье)
 - 3a. Лучевая кость
 - 3b. Локтевая кость
 - 3c. Локтевой отросток
4. Запястный сустав
5. Добавочная кость
6. Грифельная кость
7. Пястная кость
8. Сесамовидная кость
9. Путовая кость
10. Венечная кость
11. Копытная кость



вкуче со временем в многократно большем размере уйдут на кузнеца-ковалю и ветеринарного врача.

И тем не менее если это возможно и необходимо – безоговорочное одобрение неподкованному копыту. И все же решение о том, быть нашему коню подкованным или нет, следует при-

нимать совместно с кузнецом-ковалем и ветеринаром. Особенно в таком случае важен совет ветеринарного врача, если к тому же имеется история болезни (копыта и ног). Если заключение будет принято в пользу того, что наш конь может ходить без подков, то нам не следует забывать, что и неподкованное копыто требует ухода и коррекции.

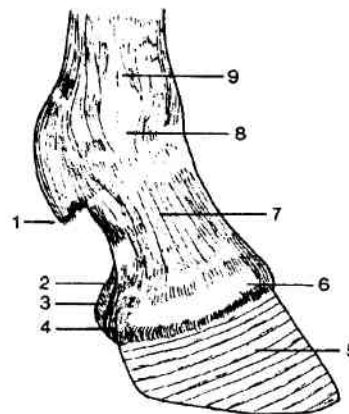
Уход за копытами у жеребят и молодых лошадей

Уход за копытами начинается не тогда, когда лошадь должна начать ходить в упряжи или под седлом, а можно и нужно начать ухаживать возможно ранее, а именно уже у жеребят. С момента, когда на жеребенка впервые надевают недоуздок, в возрасте примерно одной недели, начинается воспитание молодой лошади, а в возрасте от 2 до 4 недель уход за копытами и их коррекция.

Фаза привыкания предшествует поднятию ног и первому осмотру копыта жеребенка. Жеребенок познакомился с нами при наших посещениях конюшни и бокса (денника). Наша походка, голос и запах ему уже знакомы. Спокойным голосом и легкими движениями мы поощряем жеребенка на контакт с нами. От прикосновения к шее, плечам и крупу, движениями гребнем для гривы мы переходим к поглаживанию и похлопыванию.

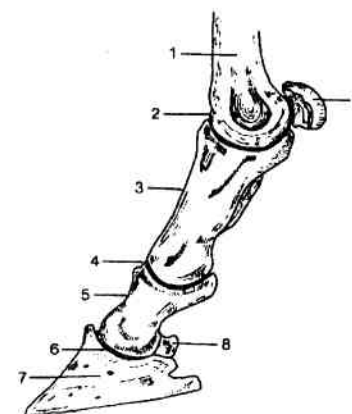
Точно так же мы поступаем и со всеми четырьмя ногами. Поначалу мы просто притрагиваемся, а несколько дней спустя рука спускается с холки вниз и скользит по плечу вниз или, соответственно, крупу через скакательный сустав вниз к бабке и к копыту всегда сверху вниз. И при этом мы должны ласково разговаривать с жеребенком, хвалить его.

Наконец, впервые на короткое время поднимаем ногу. На первый раз достаточно поднять ее на полминуты-минуту. Самое важное, добиваться этого без насилия. И без мягкого наси-



Вид сбоку пальца правой передней ноги

1. Щетки
2. Внутренний мякиш
3. Мякишная ямка
4. Наружный мякиш
5. Роговой башмак
6. Венчик
7. Путо
8. Путовый сустав
9. Нижний конец пясти

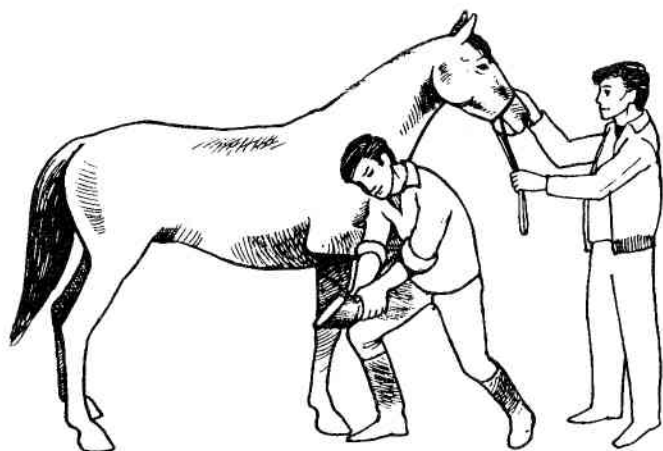


Кости передней конечности (пальца). Вид сбоку:

1. Пястная кость
2. Путовый сустав
3. Путовая кость
4. Венечный сустав
5. Венечная кость
6. Копытный сустав
7. Копытная кость
8. Челюночная кость
9. Сесамовидная кость

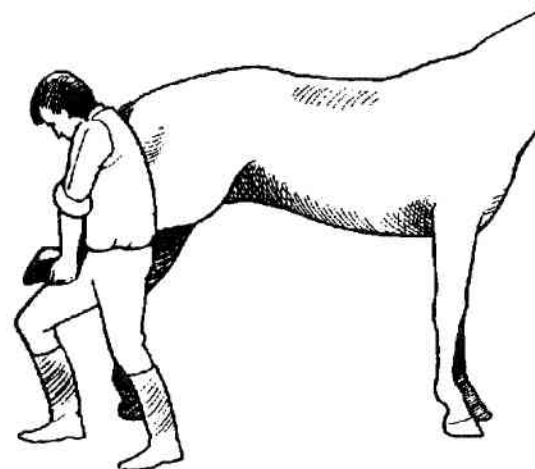
лия, но твердым движением, говоря при этом ласковые слова, если нам, возможно, сразу не удастся поднять ногу жеребенка. Ведь молодая лошадь должна сначала научиться удерживать свой вес на трех ногах. Соппротивление, инстинктивно оказываемое жеребенком, когда он пытается сохранить равновесие, упираясь еще крепче ногой, которую мы хотели бы поднять, нам следует преодолеть с ласковой твердостью.

При первом поднятии ноги жеребенка – особенно задних ног – для удержания его на месте большую подмогу нам может оказать второй человек. Но и помощник должен быть



При первом поднятии ноги у жеребенка большую помощь может оказать второй человек.

знаком жеребенку своим запахом и голосом. Эти первые опыты приучения – так же как и начало ухода за копытами – проводятся в боксе или деннике, потому что обычно жеребята рождаются зимой. Если же опыты все-таки приходится на период перевода лошадей на пастбище, если жеребенок родился довольно поздно, нам нужно найти для этого подходящее место. Оно должно быть ровным и спокойным, там не должно быть случайных прохожих, других животных или проезжающих машин. Жеребенка нужно поставить так, чтобы он чувствовал себя уверенно и на трех ногах. Ни одна из этих ног не должна быть отставлена далеко вперед или, наоборот, назад. Если поднятие ноги удалось в первый раз, это удастся нам и во второй раз. Не злоупотребляя достигнутым, постепенно сокращая паузы, переходим ко второй передней ноге, а затем и к задним. Во время этих упражнений мы каждый раз очищаем копыта от соломы, навоза и других

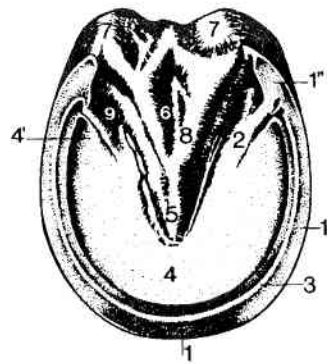


При поднятии ног у жеребенка каждый раз очищаем копыта.

посторонних предметов. Для этого используется копытный крючок с затупленным острием, который мы держим в правой руке, когда стоим с левого бока лошади, и в левой руке, находясь справа от нее. С умеренным нажимом мы проводим этим крючком по бороздкам стрелки в направлении от пяточных заворотных углов к зацепу.

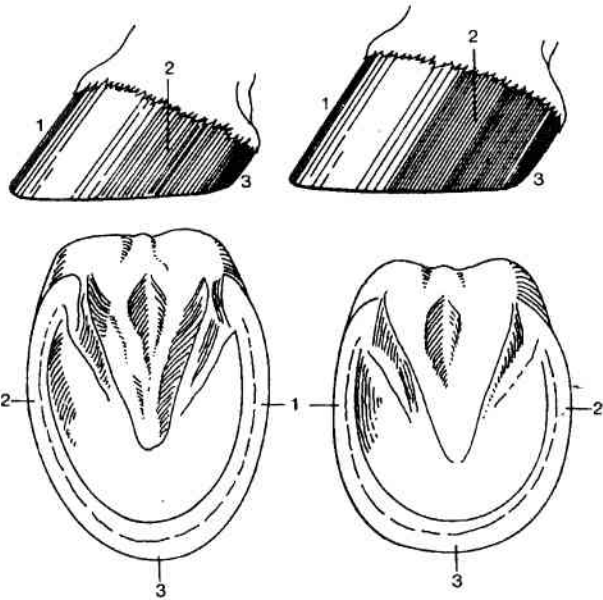
Рука об руку вместе с этим идет подготовка жеребенка к уходу за копытами и обрезке копыт. С помощью копытного крючка мы простукиваем боковую роговую стенку, края подошвы и подошву копыта. Несколькими неделями спустя для этой цели мы используем легкий молоток. Это делается для того, чтобы приучить жеребенка к будущей обработке копыт и ковке.

Под уходом за копытами понимают не только их очистку, но и все меры, необходимые для сохранения копыт здоровы-



Подошвенная поверхность правого переднего копыта

1. Зацепная часть роговой стенки
- 1'. Боковая часть роговой стенки
- 1''. Пяточная часть роговой стенки
2. Заворотные углы
3. Белая линия
4. Роговая подошва
5. Острие стрелки
6. Средняя бороздка стрелки
7. Пяточные углы
8. Ножки стрелки
9. Боковые бороздки стрелки



Вверху: левое переднее и левое заднее копыта (вид сбоку)
1. Зацеп. 2. Боковая стенка. 3. Пяточная стенка.

Внизу: подошвы левого заднего и правого переднего копыт
1. Внутренний подошвенный край. 2. Наружный подошвенный край.
3. Передний подошвенный край.

ми и без патологических изменений. Многие дефекты постава ног являются следствием пренебрежительного отношения к копытам жеребенка и могли быть исправлены ранним компетентным уходом за его копытами. Поэтому состояние копыт жеребенка – как в конюшне, так и на пастбище – контролируется каждый месяц, производится расчистка, и в случае необходимости подправляются дефекты. Случайные люди и конезаводчики-любители часто полагают будто уход за копытами жеребят и годовиков излишен, выпас на пастбище естественным образом осуществляет и стирание, и необходимое увлажнение копыт. Также будто бы и защитный внешний роговой слой копыт при выпасе не повреждается, а потому и не следует опасаться усыхания и хрупкости копыт. Но нам, всадникам, следует знать, что не исключены повреждения копыт вследствие внешних воздействий (ударов, разного рода укулов или образования трещин). К сожалению, молодые лошади с оббитыми, заломанными краями копыт, со стертыми либо слишком отросшими и заломанными или завернувшимися копытами – нередкое явление. При объезде таких молодых лошадей подобные запущенные копыта часто приводят к повреждениям связок и суставов, отрицательно влияют на постановку ног.

Уже в возрасте одного месяца – для дилетантов это часто совсем незаметно – может оказаться необходимой первая коррекция копыт. Копыта у жеребят первого года жизни особенно мягкие, то есть они очень подвержены формированию копыт с дефектами и их неправильной постановке. То, что мы упустим у жеребят, у взрослых уже не исправить.

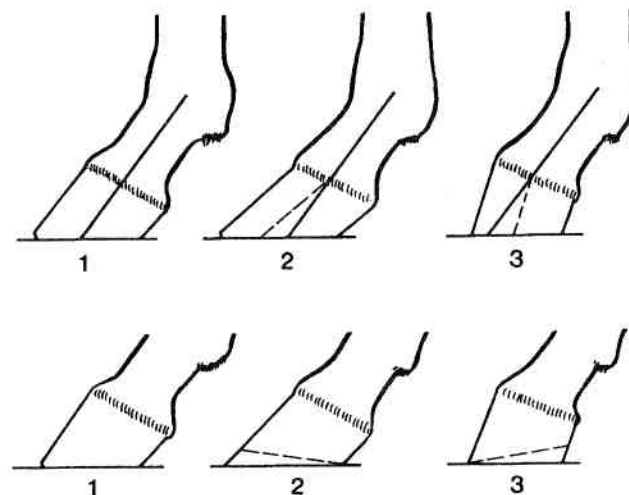
Умение распознавать дефектную форму копыта и неправильную его постановку приходит с многолетним опытом, поэтому для консультации нам следует приглашать кузнеца-коваля. Сначала проверяется постановка зацепа и исправляется положение относительно его ширины или узости. Кузнец соот-

ветствующими мерами может также предупредить предрасположенность к формированию торцевого копыта и других дефектов форм. Наконец, он удалит все лишние и мешающие роговые образования на подошве и стрелке, подрежет – если в том есть необходимость – части зацепа и пятки копыта и в целом закруглит всю опорную кромку. Под конец он промажет древесной смолой подошву и стрелку копыта.

Если жеребенок при этих или других работах станет проявлять беспокойство, то, пожалуйста, не применяйте силу. Через короткое время мы добьемся большего успеха, если будем давать жеребенку передышку и позволим ему наступать на ту ногу, которую поднимаем. Нам необходимо поручить кузнецу-ковалю, чтобы он каждые месяц-полтора осматривал жеребенка, и точно следовать его советам и рекомендациям. Регулярный контроль кузнецом, однако, не освобождает нас от наших собственных обязанностей.

Для сохранения копыт здоровыми важно движение, сухая подстилка и сухое пастбище. Родившийся зимой жеребенок большую часть времени проводит в боксе или деннике. Помимо достаточного ежедневного движения по сухому и твердому полу, мы должны позаботиться о том, чтобы у жеребенка была сухая подстилка и не напоминала навозную кучу.

Нам следует чаще обращаться к воде и щетке из щетины и промывать копыто, включая подошву, стрелку и бороздки. Если мы при этом использовали достаточно много воды, то нужно не забыть протереть насухо бабки, чтобы не возник мокрец. Рекомендуются также смазывание копыта хорошей мазью для копыт – особенно по кромке под венчиком. Если жеребенок уже на пастбище, тогда мы можем сэкономить на мытье и смазывании его копыт. Талые воды и дождь обеспечивают естественное увлажнение, регулярное движение способствует кровообращению, обмену веществ и эластичности всего копыта.



С подковой или без нее копыто должно соответствовать положению бабки, то есть линия зацепа должна совпадать с линией бабки, ось зацепа должна проходить прямо.

Постановка копыта относительно положения бабки.

1. Нормальная постановка.
2. Слишком острый угол. Для коррекции копыто должно быть спереди (участок пальца) подрезано.
3. Слишком тупой угол. Для коррекции копыто должно быть подрезано сзади (участок пятки).

Во время выпаса мы не можем отказаться от контроля за состоянием копыт, чтобы при необходимости прибегнуть к исправлениям. Копыта у жеребенка и на пастбище необходимо регулярно обрезать и закруглять. Контроль на пастбище за копытами также означает чистку подошвы и стрелки с помощью копытного крючка от набившейся земли, мелких камешков и т. д. А когда мы приглашаем кузнеца-ковалю, то, естественно, показываем ему жеребенка с чисто вымытыми и хорошо просушенными копытами. Не-

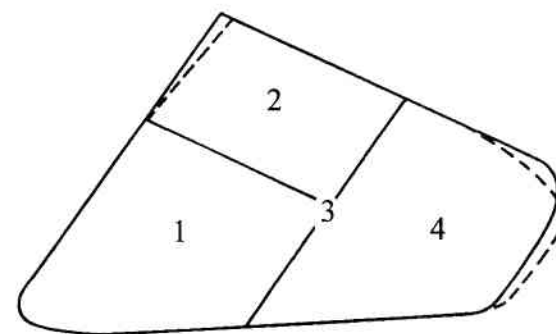
обходимое на это время и денежные траты не должны нас останавливать, потому что правильно поставленные конечности являются в дальнейшем предпосылкой правильной координации всех движений лошади. Дефект поставы означает довольно раннюю утрату конем работоспособности, ограничение его использования и – учтите – значительное снижение его стоимости.

Уход за копытами неподкованной лошади

Подкова является неизбежным злом. Потому еще в старые добрые времена горожане, корпоративные владельцы отпущивали упряжных лошадей отдыхать на луг.

С лошадей снимали тяжелые подковы – возможно, однажды вам приходилось держать в руках шипованного монстра, – чтобы дать копытам возможность восстановиться. Только естественная механическая работа копыта способствует здоровому росту и эластичности рогового слоя копыта, поскольку каждый раз, когда лошадь наступает на копыто и поднимает ногу, у неподкованного копыта нагрузка падает на опорные подошвенные края роговой стенки и стрелку. Нагруженное копыто растягивается, а при поднятии ноги сжимается обратно. При этом стирается подошвенный край роговой стенки – хотя бы и неравномерно, и не сильно, – а также стрелка. Все эти процессы улучшают кровообращение, питание и связанный с этим более быстрый рост рогового вещества копыта.

Эти естественные процессы в копыте сильно нарушались у упомянутых упряжных лошадей тяжелыми рабочими подковами. И любая подкова, в том числе и наши современные легкие подковы для спортивных лошадей, также отрицательно влияет на эти нормальные, здоровые функции копыта. Потому не остается ничего лучшего, как время от времени предос-



Механизм работы копыта.

Копыто вследствие меняющейся нагрузки и разгрузки меняет и свою форму. Копыто под нагрузкой расширяется в своей задней части и сужается в передней, верхней части в районе каймы венчика. Разгруженное копыто снова приобретает свою прежнюю форму. Это чередование нагрузки и разгрузки называют механизмом работы копыта.

1. Неподвижность
2. Сокращение
3. Самое широкое место
4. Расширение

тавлять своей лошади отдых от подков, давать ей возможность какое-то время погулять без железа или вообще на несколько недель отправить на луг, что весьма благоприятно скажется на ее здоровье.

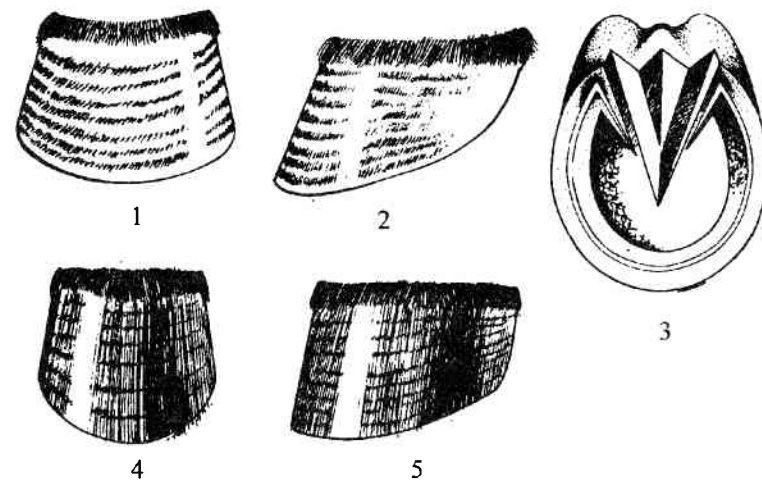
Между тем «босоногие» лошади, за исключением тех, что выступают на соревнованиях, приобретают все больше сторонников. Владельцы пони уже давно поняли преимущества неподкованных копыт. Копыта у пони – за небольшими исключениями – более твердые, эластичные и растут гораздо быстрее, нежели копыта большинства породистых лошадей. Содержание на пастбищах и поездки по полевым и лесным до-

рогам создают для пони, а также «рабочим» и «прогулочным» лошадям естественные жизненные и двигательные условия. Для выставочных и спортивных лошадей, которые большую часть суток проводят в боксе при хорошо уложенном матрасе, тоже не исключено, что в бороздки стрелок станут набиваться экскременты и повреждать копыто. Наряду с чистотой свежий воздух и движение всегда лучшее средство для поддержания копыт в здоровом состоянии, а без здоровых копыт и самая лучшая верховая лошадь ни на что не годна. Нет ничего удивительного в том, что все больше владельцев отказываются от ковки своих лошадей.

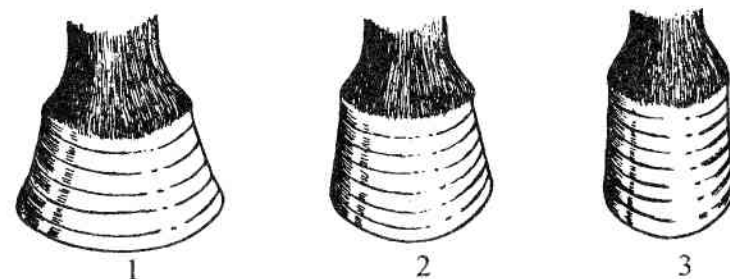
Это приносит свои выгоды и хозяину, потому что кузнецы-ковали в наше время – редкость. Хотя они и ездят по стране со своими передвижными кузницами, однако появляются в городах и деревнях не так часто, как этого хотелось бы владельцам лошадей для правильного ухода за копытами. Иногда приходится очень долго ждать, пока кузнец придет.

И все же у некоторых владельцев возникает искушение совсем отказаться от ковки лошадей. При этом одним из соображений оказывается совсем не безобидная экономия средств.

Однако нам нужно думать не только о кузнеце и его счете, а принять во внимание и то, что любой кузнец-коваль, только еще прикладывая подкову к копыту вашего коня, уже создает ряд некоторых предпосылок. Потому что он не просто кузнец. Не говоря уже о том, что, помимо ученичества и нескольких лет практики, он обязан закончить государственное профессиональное училище и допускается к работе только после сдачи дополнительного экзамена, он обязан иметь оснащенную кузницу-мастерскую со всеми инструментами, в том числе и передвижную. К тому же кузнец-коваль выполняет отнюдь не безопасную работу. Нам нужно



1. Правильная форма переднего копыта, вид спереди
2. Вид сбоку
3. Поверхность подошвы
4. Правильная форма заднего копыта, вид спереди
5. Вид сбоку



Копыта при правильном поставе (вид спереди):

1. Широкое копыто
2. Правильная форма копыта
3. Узкое копыто

радоваться, что они еще существуют и знают свое ремесло, которое нередко становится искусной ручной работой, особенно когда речь идет об исправлении дефектных или больных копытах.

Таким образом, прежде чем мы примем решение отказаться от подков, нам следует посоветоваться с кузнецом-ковалем, которому мы доверяем в том, что совет его будет направлен к выгоде нашего коня, а не собственного кармана. В принципе у кузнецов-ковалей настолько широкий круг клиентуры, что у них нет нужды пользоваться подобными способами. Кузнец осмотрит копыта нашего коня и выскажет свое суждение. Окружной ветеринарный врач, с которым необходимо установить контакт даже без серьезного на то повода, тоже может высказать свое мнение по этому вопросу. Даже если наша лошадь до этого была подкована, все равно нужно посоветоваться с кузнецом-ковалем, потому что может оказаться, что вследствие возникновения дефектов и заболеваний копыта лошадь не должна быть неподкованной.

Если же мы получили одобрение кузнеца-коваля не ковать лошадь, то все равно в будущем мы не обойдемся без него и без ухода за копытами. Расчистку некованых копыт крючком, водой и щеткой из щетины выполнять станет гораздо легче и быстрее, равно как и смазывание копыт мазью, или время от времени необходимую обработку подошвы и стрелки смолой. Чтобы не возникало недоразумений по поводу необходимого объема профилактического ухода за некованым копытом, мы приведем данные, когда и как он выполняется.

Совершенно неважно, насколько тщательно мы совершаем утренний туалет лошади, остается ли она в боксе (деннике) на подстилке, выпускается в загон или отгоняется на выпас; копыта у некованой лошади можно «сделать» действительно играючи – следует очень тщательно очистить от

навоза и соломы. При этом особого внимания заслуживают бороздки стрелки, если перед выездом копыта еще раз очищаются начерно, то по возвращении они прочищаются основательно.

Опрятность и свежий воздух являются самыми важными и дешевыми средствами для поддержания копыт в здоровом состоянии. В этой связи нелишне еще раз напомнить о важности сухой и чистой подстилки для здоровья копыт. Так, нередкие случаи гниения стрелок и другие заболевания копыт вызваны плохой, пропитанной мочой и экскрементами подстилкой.

Но вернемся к чистке копыт после возвращения в конюшню. Копытный крючок и в этом случае обеспечивает грубую работу. Правда, только при очистке подошвы копыта и стрелки. Роговую стенку нельзя чистить крючком и другими жесткими инструментами, поскольку в таком случае разрушается глазурь роговой стенки и она становится водопроницаемой. В таком случае роговая стенка не сможет выполнять свою роль защиты копыта от высыхания.

При хорошей погоде после езды мы промываем копыта из шланга. Но, тем не менее, этого недостаточно для полной промывки. Поэтому ведро с водой и щетка из щетины – главные инструменты для окончательной очистки копыт, и иногда нам нужно даже прибегнуть к мылу. Воду при этом следует менять, поскольку грязной коричневой водой мы будем не столько мыть, сколько загрязнять. А этого нужно избегать. Особенно тщательно мы промываем подошву копыта, прежде всего стрелку и бороздки стрелки. Лично я приобрел весьма полезный опыт, промывая копыта автомобильной щеткой, которая подсоединяется к водопроводному шлангу. Поскольку подобные щетки позволяют регулировать напор, работать ими особенно приятно. Еще важно после мытья хоро-

шо просушить не только копыто, но и бабку, которая при мытье тоже намокает.

На основательно промытую поверхность копыта теперь можно нанести копытную мазь. Причем не только на роговую стенку, но и на подошву и стрелку. Смазывание поверхности копыта затруднит проникновение вредных веществ и облегчит чистку копыт, поскольку жиры препятствуют прилипанию навоза, земли и т. д. И все же главная функция смазывания заключается в том, чтобы воспрепятствовать высыханию рогового вещества копыта и сохранению им эластичности. Но при этом следует нанести столько мази, сколько копыто способно впитать; много не всегда означает хорошо. И ни в коем случае мазь не должна размягчать роговое вещество или стимулировать его рост, даже когда мы втираем ее не так уж много. Мазь для копыт лишь предотвращает высыхание и образование трещин на копыте. И более ничего. Поэтому, например, несоленое свиное сало тоже можно использовать для смазывания копыт, так же как и вообще все жиры животного происхождения подходят для этой цели. Жир только не должен быть прогорклым. Нет особого смысла после длительной поездки по пыльной дороге обмыть из шланга коня, а потом приняться смазывать его копыта. Ясно, что во время скачки по пыли в роговую поверхность копыта влага не попадает, да и во время мытья копыт тоже, поскольку вода проникает в роговое вещество очень медленно. Поскольку продолжительная верховая поездка по росе полезна, как и вообще любая поездка закаленного тандема коня и всадника, то ежедневное смазывание копыт жиром не обязательно. Потому что во время движения в дождь и солнце, по песку и воде, по мягкой и твердой почве копыта получают естественную порцию влаги. Тогда вполне достаточно смазывать копыта раз в одну – две недели.

Пропитывание дегтем оказывает совершенно противоположное действие тому, что мы желаем достичь, смазывая жиром, деготь высушивает роговое вещество. Поэтому деготь наносится кисточкой только на подошву копыта и на бороздки стрелки. Он предупреждает возникновение гниения или излечивает его. Гниение возникает вследствие недостаточной чистоты подстилки или из-за небрежного ухода за копытами. Если наш конь стоит на чистой, сухой подстилке, то обработка дегтем вообще не нужна (за исключением только что расчищенных копыт). Само собой разумеется, что и смола наносится только на чистое копыто.

Рог в области зацепа отрастает примерно за год, по бокам примерно за 9 месяцев, а на стенке пятки вниз примерно за 5 месяцев. Поэтому копыта неподкованной лошади необходимо регулярно – в зависимости от нагрузки на животное или от качества рогового вещества – округлять каждые полтора – два месяца, поскольку опорная часть подошвы копыта не снашивается также равномерно, как у диких лошадей. Под закруглением понимается обрезка заострившегося в результате истирания подошвенного края роговой стенки копыта. Благодаря этому предотвращается появление на нем трещин, рисков, заломов и откалывание кусочков рогового вещества стенок. Это расщепление происходит больше всего на передних копытах, почему в большинстве случаев куются только они.

Итак, кузнец-коваль удаляет разлохматившиеся куски на подошве и стрелке. Там, где участок роговой стенки стал слишком выступать – особенно часто это бывает с зацепом – ее обрезают. Для этого используют в первую очередь копытный нож, клещи, долото и рашпиль. У опытных кузнецов-ковалей мы найдем полное понимание, если научимся пользоваться рашпилем для округления копыт, поскольку отрастание рогового вещества настолько разнообразно и

настолько зависит от кормления, состояния здоровья и использования лошади, что порой приходится запиливать копыта рашпилем каждые две недели. В таком случае для капитальной обрезки копыт услугами кузнеца-коваля нужно будет пользоваться через полтора – два месяца.

Попытка сэкономить на уходе за копытами и на кузнеце – призрачная экономия, потому что «по копыту и конь»: неважно, подкован он или нет.

Уход за копытами подкованной лошади

Итак, нашему коню нужны подковы. Конечно, и лошади, и всаднику пойдет только на пользу, если она будет иметь возможность часто скакать неподкованной, и не только по мягкому дерну, но по различному грунту. Диким лошадям за всю их жизнь не требуется никаких подков, чередование нагрузок и разгрузки копыт обеспечивает им естественное поддержание здорового состояния копыт. Такие счастливые условия среди домашних лошадей бывают только у жеребят или молодых лошадей, а часто даже не выпадают и на их долю.

Поэтому не следует слишком рано подковывать молодую лошадь, потому что даже самые лучшие подковы сдерживают здоровый рост копыт, и неизбежно ухудшается их общее состояние и ног коня. Ковка до окончательного развития скелета лошади постоянно оказывает на нее вредное воздействие. Поэтому лошади вплоть до 6-летнего возраста следует регулярно давать возможность отдохнуть от подков и в случае длительного ее выгула на лугу позволить ей пастись неподкованной.

Я не хочу утверждать, будто бы этот совет годен только для здоровых лошадей со здоровыми копытами и ногами. Если возникают сомнения, то лучше обратиться за советом к специалисту (кузнецу, ветеринарному врачу и т. д.) Хотя, ко-

нечно, бывают и такие случаи, когда даже неопытный всадник замечает, слышит и чувствует, что его коня просто нужно подковать. Я имею в виду не только риски и трещины на копыте, а именно аллюр коня.

Проще всего это установить, когда лошадь бежит по грунту разного качества, переходя с мягкого, эластичного на жесткий, может быть, каменистый, или асфальт, или мостовую и наоборот. Конь ощущает буквально копытом, шаг становится короче, чтобы уменьшить нагрузку на работающую ногу и чтобы ей не сделалось больно. Тогда мы говорим, что у коня «напряженный» или «мелкий» шаг. Если у такой лошади есть выбор между асфальтом или обочиной дороги, то она, несомненно, предпочтет более мягкий грунт. Если мы в такой ситуации и дальше будем выезжать на неподкованной лошади, то это со временем неизбежно приведет к ее хромоте.

Кроме того, разумеется, ковка может быть необходима для исправления дефектов шага или стати.

Ковку лошадей в целях безопасности коня и всадника, например, чтобы не поскользнуться, я считаю необязательной, так как здоровое, нормальное копыто благодаря своей эластичности при всех аллюрах имеет такое хорошее сцепление с почвой, которое необходимо для безопасности коня и всадника. В этой связи стоит понаблюдать за передвижениями и играми табуна молодых лошадей на лугу. Нередко при этом возникают ситуации, когда можно опасаться, что они поскользнутся или даже упадут – но не происходит ничего похожего. Однако многие всадники в этом вопросе явно не объективны.

И все же упряжных лошадей подковывают. Часто у них подковы даже с острыми шипами, придающими им большую устойчивость и безопасность на гладком асфальте или обледенелой улице. Для упряжки в санях или поездкам вне дорог подковы вообще не нужны. Конечно, в таком случае наш конь

может и поскользнуться. Но с опытом они становятся такими ловкими, как дети, когда те скользят или катаются по льду или снегу. Такие зимние поездки – чудесная вещь, особенно галоп по заснеженным полям.

Чем чаще отваживаются на поездки, тем увереннее становятся конь и всадник. Между прочим: ничто лучше не очищает копыто, как пробежка по свежему снегу.

После того как мы обсудили все «за» и «против»ковки копыт, наш конь получает первую «обувь», впервые куется. Теперь может показаться, что шаг коня, прежде всего на голопе, в первые минуты или часы, а то и весь день послековки напряженный или мелкий. Но в большинстве случаев причина не в гвоздях – это бы кузнец сразу заметил по походке лошади. Нет, просто новая обувь жмет. Ведь у нас тоже иногда такое происходит с новой обувью. Чаще всего через 2 – 3 дня это проходит.

Если лошадь не может бегать с новыми подковами, то нам нужно позвать кузнеца. Как правило, он просто вытаскивает мешающий гвоздь и на его место уже не забивает другого, поскольку если подкова сидит крепко, то нет необходимости повреждать роговую поверхность еще одной дыркой. Вообще же каждодневный уход за подкованным копытом включает в себя проверку, надежно ли сидит подкова. До и после поездки. Ибо нет ничего более неприятного, чем хлюпающая подкова, которую к тому же еще можно и потерять. И ничего нет проще, чем просто подбить ковочный гвоздь. Для этого не нужны ковочный молоток и специальные кусачки, пойдут и обыкновенные молоток и гвоздодер. С помощью кусачек или гвоздодера мы вытаскиваем разболтавшийся гвоздь и снова закрепляем подкову. Для этого мы поддерживаем кусачками место выхода гвоздя из рогового вещества – и так называемую шляпку – несколькими ударами по головке загоняем гвоздь. Доброжелательные ло-

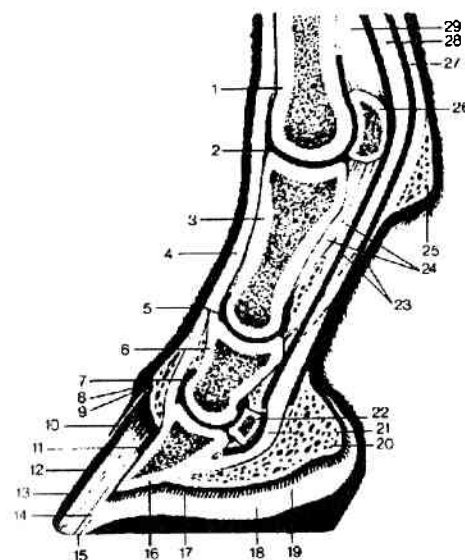
шади при этом даже сами ставят копыто на зацеп. Тогда не потребуется никакой поддержки. В остальном же, как и для неподкованного коня, лучшим уходом за копытом является регулярное движение лошади при любой погоде и по любой почве наряду с основательной чисткой копыта крючком, водой и щеткой из щетины. Правда, кроме того, требуется смена подковы каждые полтора-два месяца. Поскольку роговое вещество копыт у каждой лошади бывает разной плотности и растет с разной скоростью, только кузнец-коваль может выбрать необходимый режим замены. Ни в коем случае не следует отодвигать замену подков из-за лени или по соображениям экономии. Этим мы нанесем повреждения копытам, связкам и суставам лошади. Вероятные последствия – хромота, недееспособность коня и расходы на ветеринара. Всего этого можно избежать, регулярно перековывая коня. А заодно сберечь коня. Нам не хотелось бы, чтобы вопреки правильному уходу или плохому примеру вы отказались бы от этого или решили, будто очистка копыта крючком до и после верховой поездки излишня. Чаще всего на долю таких людей выпадает больше везения, нежели разума, потому что рано или поздно их лошади в результате попадания инородных тел, камешков или загнивания стрелки становятся непригодными для поездок. Правда, потом их ленивые хозяева умалчивают об истинных причинах заболеваний копыт или ног. Безобидно, но вовсе не достойно подражания выглядит привычка некоторых наездников смазывать для большей привлекательности совершенно немытое копыто жиром. Часто даже перед выездом. В этом случае смазывание не имеет никакого смысла, поскольку пыль и грязь тогда быстрее и лучше прилипают к копыту. Следует упомянуть и таких «опекунов» копыт, которые после поездки обмывают коня из шланга два-три раза. При этом копыта не поднимают, а потому подошва и стрелка полностью ис-

ключаются из «мойки». Если приставшие к роговой поверхности копыта пыль и грязь оказываются красиво смоченными, такая «мойка» считается законченной. Разумеется, за такой короткий промежуток вода не в состоянии проникнуть в роговую ткань копыта. Затем такой хозяин отправляется в седельную или где там у него хранится смазочный жир и наносит его щеткой. Всегда в соответствии с девизом «кашу маслом не испортишь». Но такая методика впечатляет только торговцев жиром. Для рогового вещества копыта от этого нет никакой пользы. Наоборот, при нанесении жира на грязно-влажную поверхность на роговой стенке медленно, но верно возникает состоящая из жира и грязи толстая корка, которая постепенно разрушает глазурь и делает копыто хрупким и ломким.

Если мазь и наносится на копыто, то только на хорошо промытое, включая подошву, стрелку и бороздки стрелки. Для этого необходима щетка, которая своей щетиной действительно напоминает щетку, а не как иногда можно видеть – свалывшаяся, словно наждак, забитая затвердевшим жиром и грязью. При обработке роговой стенки – в особенности краев венчика – рекомендуется втирать жир тонким слоем пальцами или маленькой тряпочкой, поскольку жир может не больше и не меньше как воспрепятствовать слишком быстрому испарению содержащейся в роговом веществе копыта влаги.

Виды копыт и подков

В целом с копытом мы знакомы с внешней стороны. Мы знаем роговую стенку (роговой слой) и нижнюю сторону подошвы (роговую поверхность подошвы) с роговой стрелкой. У роговой стенки мы различаем венчик и нижнюю



Разрез копыта и пута

1. Пястная кость
2. Путовый сустав
3. Путовая кость
4. Сухожилие общего разгибателя пальца
5. Венечный сустав
6. Венечная кость
7. Копытный сустав
8. Копытный венчик
9. Роговая кайма венчика
10. Кожная кайма венчика
11. Основа кожи стенки
12. Глазурь
13. Роговая стенка
14. Листочковый слой
15. Белая линия
16. Копытная кость
17. Основа кожи подошвы
18. Роговая подошва
19. Основа кожи стрелки
20. Эластичная подушка мякоти
21. Челночный блок
22. Челночная кость
23. Сухожильное влагалище пальцевого сгибателя
24. Межкостный мускул
25. Щетка
26. Сесамовидная кость
27. Сухожилие поверхностного сгибателя пальца
28. Сухожилие глубокого сгибателя пальца
29. Сухожилие третьего межкостного сгибателя пальца

опорную кромку (подошвенный край роговой стенки), которая «белой линией» связана с подошвой. По этой линии как раз и забивают ковочные гвозди. Далее мы различаем еще стенку зацепа, боковую стенку и пяточные углы (пятку). Вся роговая стенка покрыта глазурью, или покровным слоем. Этот роговой башмак защищает внутренние участки копыта, а именно: венечную, копытную и челночную кости, сухожилия и связки, кровеносные сосуды и нервы.

Здоровое копыто должно быть твердым, крепким и эластичным. Оно не должно быть низким, в подошве не плоским и широким, а вогнутым. При этом нам следует учесть, что форма копыта зависит от породы и условий, в которых росла лошадь. Так, неравномерные толстые кольца на роговой стенке указывают на болезни, дефекты кормления или другие недостатки, в особенности в период ее роста.

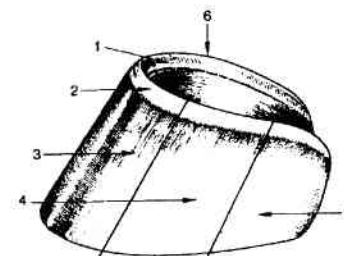
Роговая стенка должна иметь ровную, блестящую, гладкую поверхность, без колец. Правильные, едва заметные кольца значения не имеют.

Роговая стенка должна быть прямой от края до края, пяточный угол и стрелка должны быть равномерно и хорошо развиты. Регенерация всей роговой стенки вследствие ее различной высоты происходит в промежутке от 5 до 12 месяцев.

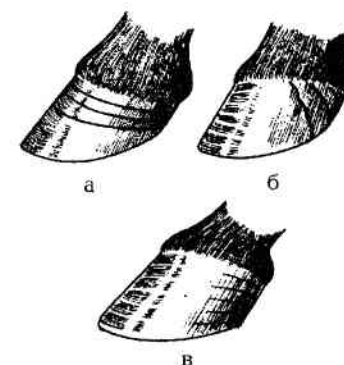
Кроме того, переднее и заднее копыта различаются по форме, и потому мы должны уметь отличать подковы для них. Если речь идет о копытах правильной формы, то переднее копыто в районе зацепа круглое, а заднее овальное; а так как подковы подбираются по копыту, а не наоборот, то и подкову легко отличить по форме. Подсказка нам поможет в этом. Это, так сказать, Колумбово яйцо. Разделим яйцо пополам. Острие верхней половины яйца соответствует заднему копыту, круглая верхушка – переднему.

Роговая стенка (роговой башмак), вид сбоку

1. Венечный желоб
2. Роговая кайма
3. Стенка зацепа
4. Боковая стенка
5. Стенка пятки
6. Венечная кайма



Копыто правильной формы ни по высоте, ни по ширине не слишком большое, невысокое или низкое. Пропорции совпадают, если длина стенки зацепа соотносится со стенкой пятки как 3 : 1 и угол наклона стенок зацепа вперед, так называемый зацепный угол, достигает 50°. Напротив, боковые стенки гораздо круче, они идут под 80° от кромки венчика вниз к подошвенному краю. Подошвенный край роговой стенки правильного копыта почти круглый, особенно в районе зацепа, и достигает наибольшей ширины в середине. Подошва копыта равномерно вогнута внутрь. Правильное заднее копыто, как и переднее, при нормальном размере имеет соотношение примерно 2,5 : 1 между высотой стенки зацепа и стенки пятки, а в целом роговая стенка идет несколько кру-



Образование колец на копыте

- а) пастбищные кольца
- б) кольца вследствие гниения стрелки
- в) кольца суженного копыта



Правильное переднее копыто (V) и правильное заднее копыто (H). Контурная фигура в центре – вытянутое разделенное яйцо в качестве подсказки (см. по тексту)

1. Узкое копыто
2. Широкое копыто
3. Тупоугольное, или крутое копыто
4. Остроугольное копыто

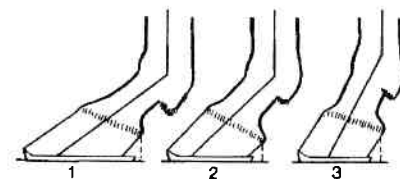
че, чем у переднего копыта. Подошвенный край заднего копыта в зацепе овален и наиболее широк в начале задней трети.

Широкое копыто более низкое и покрывает – вследствие косой линии роговой стенки и более округленной формы – большую поверхность. Его подошва менее вогнута, стрелка широкая и массивная, бороздки стрелки плоские. Роговая стенка толще, нежели у правильного копыта, но мягче и потому менее прочная.

Узкое копыто выше и вследствие крутизны стенки копыта имеет небольшую продолговато-закругленную опорную поверхность. Его подошва сильнее вогнута, стрелка более тонкая и длинная, а бороздки стрелки более глубокие. Тонкое роговое вещество копыта твердое и хрупкое.

При оценке формы копыта следует обращать внимание, соответствует ли она постановке отдельных частей конечностей. Оси пута и пальца, если смотреть сбоку, должны находиться на одной линии. Спереди эта воображаемая прямая линия должна проходить через середину пута и зацепа копыта. Если смотреть сзади, щетка должна находиться между пяточными углами. Если эта линия пута (называемая также осью пальца) отклоняется от названной линии, то копыто не соответствует постановке пута. В таком случае говорят о ломаной оси пальца. Подобный дефект обычно является следствием пренебрежения к уходу за копытами у жеребят. Частично этот недостаток может быть еще исправлен и у взрослой лошади вмешательством кузнеца-коваля.

1. Остроугольное копыто, которое мы встречаем у лошадей с подставленным постановом ноги; вследствие этого – увеличенная нагрузка на задний участок копыта (пятку). Ср. рис. на с. 197
2. Правильное копыто с прямой осью зацепа
3. Тупоугольное (или крутое) копыто, которое мы встречаем у коней с отставленным постановом ноги; вследствие этого – усиленная нагрузка на передний участок копыта (зацепа). Ср. рис. на с. 197



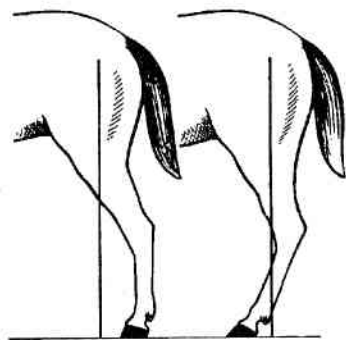
Особую важность приобретает то, что по нормальному копыту можно сделать вывод о правильной поставе ноги и наоборот, потому что у лошади с неправильной постановкой ног всегда неравномерно выросшие или сношенные копыта. Среди дефектных форм копыт различают остроугольное, тупоугольное, узкое или широкое копыто.

Остроугольное копыто с длинным и крепким зацепом и низкой, слабой пяткой мы встречаем у лошадей с подставленным поставом ног.

Тупоугольное, или крутое копыто с коротким, слабым зацепом и скошенной, крепкой пяткой мы, наоборот, встречаем у лошадей с отставленной постановкой ноги.

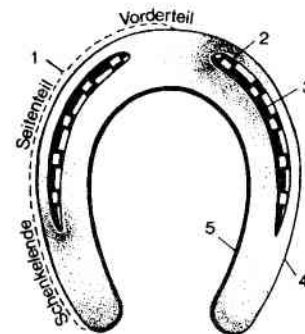
Копыто с узкой опорной поверхностью имеет крутую внешнюю боковую стенку и скошенную внутрь внешнюю пятку. Оно указывает на косолапость и сближенность конечностей.

Копыто с широкой опорной поверхностью, с крутыми внутренними боковыми стенками и ярко выраженным скосом внутренней пятки мы обнаруживаем у лошадей с икс-образными, а также с широко расставленными ногами или при некотором размете – словно в балетной «первой позиции».



Отставленный постав (слева) и подставленный постав (справа) ноги

Подобные отклонения от обычной формы копыта сами по себе еще не являются серьезным дефектом. Только в совокупности с другими недостатками, например, с низкой пяткой острого копыта, с крутой бабкой это весьма опасно. Если при определении формы копыта и положения конечности нет уверенности, лучше всего обратиться за советом к специалисту – кузнецу-ковалю

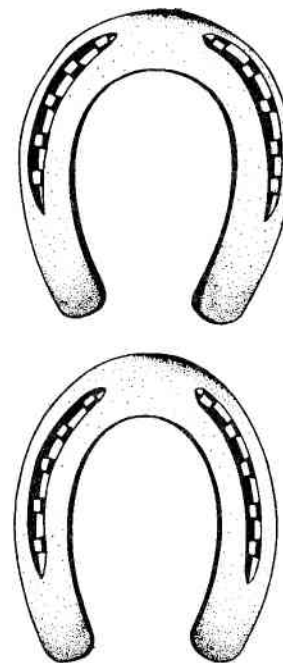


Подкова переднего копыта (вид снизу)

1. Правая ветвь
2. Гвоздевое отверстие
3. Гвоздевая дорожка
4. Наружный край
5. Внутренний край

или ветеринарному врачу. Но даже и при отсутствии специальных знаний, четыре глаза всегда лучше двух.

Итак, мы, вероятно, обнаружили у нашего коня недостатки конечностей, но это не обязательно означает тяжелые последствия. Умеренные поездки, соответствующие подковы, возможно, даже неподкованные копыта делают большинство из этих недостатков вполне терпимыми для коня и всадника. Большая разница между тем, чем занят конь – прогуливаются ли на нем верхом, совершают ли туристические поездки или участвуют в конноспортивных соревнованиях. Кузнец-коваль способен правильной расчисткой копыт и с помощью ортопе-



Кованые подковы: передняя подкова (вверху), задняя подкова (внизу)

дических подков ослабить влияние недостатков, способствовать выздоровлению и сохранить или даже улучшить работоспособность лошади.

Речь идет о выборе правильной подковы – среди обычных подков, которыми мы в большинстве случаев подковываем правильное копыто, различают только переднюю и заднюю подковы: переднюю подкову отличают по ее округлой форме, а заднюю – по овальной. То есть разрезанное «яйцо»!

Подковы бывают различных размеров: для верховых лошадей, для пони. Даже для ослов, если уж упоминать для полноты картины, существуют различные подковы. Для конного многоборья, охотничьих и скаковых лошадей изготавливают подковы из сверхлегкого, прочного металла, которые и по форме отличаются от обычных подков. Для конного многоборья и охотничьих лошадей подковы оснащены дополнительными шипами и зацепными и боковыми накладками.

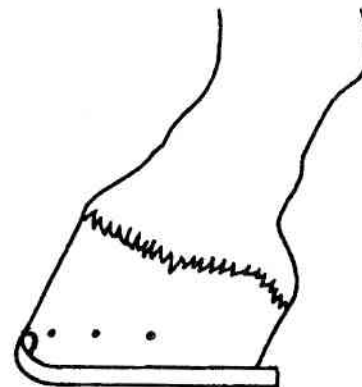
У всех подков мы различаем:

1. Верхнюю опорную поверхность и нижнюю опорную поверхность;
2. Наружный и внутренний края;
3. Внешнюю и внутреннюю кромки;
4. Зацепную часть, две боковых ветви и два конца ветвей.

На нижней опорной поверхности в виде канавки располагается так называемый паз, или гвоздевая дорожка. В пазу имеются отверстия под ковочные гвозди; в зависимости от размера и тяжести подковы по 3 – 4 в каждой подковной ветви. Они расположены ближе к передней половине подковы, так что позволяют подкованному копыту при наступании некоторое растяжение в пяточной части.

Подковы имеют толщину примерно 7 – 10 мм, а ширина ветви достигает от 18 до 20 мм.

Зацепный отворот. При упирании в землю и отталкивании от нее на подкове вследствие трения от проскальзывания в районе зацепа появляется «след истирания». Этот след истирания зацепа кузнец использует как образец при изготовлении новой подковы. Он отковывает на новой подкове отворот, соответствующий естественному следу истирания на копыте коня. Поскольку трение передних подков существенно выше, чем задних, то зацепный отворот – помимо исключений – делается только на передних подковах. Такое приспособление облегчает отталкивание копыта, бережет сухожилия-сгибатели и уменьшает опасность спотыкания лошади.



Для нормального копыта у зацепной части и боковых ветвей незначительно заваленная внутрь опорная поверхность, которая горизонтально идет к концам ветвей (выбухтовка).

Передние подковы в большинстве случаев снабжены зацепным отворотом. Под этим понимается небольшой выступ с зацепной части, который имеет высоту в половину толщины подковы. Этот отворот должен снижать возникающее при упирании и поднятии копыта с земли трение от проскальзывания, тем самым смягчая силу удара движения. Одновременно при этом снижается опасность спотыкания лошади.

По зацепу и с боковин ширина подковы точно совпадает с размером копыта. И только лишь в области пятки она может немного выступать назад и по бокам наружу.

Подковы для широкого, узкого, остроугольного, тупоугольного (крутого), с узкой и широкой опорной поверхностью копыта характеризуются изменением формы опорной поверхности,

шириной, поперечным размером, длиной ветвей и величиной зацепного отворота.

Наряду с такими подковами, которые более или менее соответствуют типичным подковам, существуют разнообразные формы специальных подков, предназначенные для исправления неправильного постава ног, в лечебных целях или для особых погодных условий. Правда, тут еще раз необходимо настоятельно подчеркнуть, что для здоровой лошади со здоровыми копытами лучше всего подходят простые подковы без шипов, поскольку они меньше влияют на естественную механику копыта.

Для того, чтобы избавить коня от ношения подков с шипами, которые вдобавок ухудшают буферную функцию эластичной стрелки копыта, отделяя ее еще дальше от поверхности земли, все больше и больше развивались подковы с нескользящей поверхностью. Такие подковы благодаря бороздке на нижней опорной поверхности, а также скошенной или клиновидной форме ветвей способствуют хорошему сцеплению с землей. Они легче продавливают поверхность земли и тем самым снижают опасность проскальзывания. Такие подковы на 20 – 30% легче обычных, что также является преимуществом.

И все же здоровому копыту мы окажем услугу тем, что при определенных условиях дадим ему возможность быть без подков. Но не всегда это реально. Так, некоторые наездники из-за сильного изнашивания или скола стенок копыт вынуждены часто перековывать своих лошадей. Возможно, кузнец-коваль посоветует им специальные подковы, в данном случае – подкову полумесяцем или в три четверти.

Подкова полумесяцем защищает зацеп от сильного истирания, а задней части копыта дает возможность оставаться неподкованной.

Подкова в три четверти с половинной внутренней или внешней ветвью используется в том случае, если повреждены не только зацеп, но и подошвенный край одной из стенок. Кроме того, оба типа специальных подков успешно применяются при лечении загнивания стрелки, растрескивания роговой поверхности, гематом и суженного копыта. Также и для лошадей, у которых на быстром аллюре задние ноги «цепляют» за пяточные углы передних ног или при узкой постановке копыт попадают в смежную область бабки, с большим успехом используют подковы полумесяцем или в три четверти. Для этой цели еще существуют похожие на обычные подковы.

Подковы для засекающихся лошадей отличаются тем, что задевающая другую ногу ветвь делается уже. Внутренняя ветвь более узкая, чтобы подошвенный край засекающего участка копыта немного выступал. При засекании на передних и задних подковах делают боковые отвороты, чтобы подкова не сбивалась.

Если при езде лошадь забивает задними копытами передние, то это может быть результатом усталости и перенапряжения лошади. А может быть также следствием недостатка телосложения, слишком старойковки или же неправильнойковки лошади. Если не устранить эти причины, то лошадь нуждается в специальнойковке.

Передняя подкова при забивании имеет скошенную, сужающуюся книзу ветвь. А задняя подкова при забивании, напротив, притупленную зацепную часть и два боковых отворота.

У закрытых подков оба конца ветвей соединяются мостиком (перемычкой), отчего и называется подковой с плашкой. Она применяется при больных копытах, разгружает чувствительные участки роговой стенки и, нагружая стрелку при на-

ступании на землю, включает механику копыта и тем самым способствует питанию всего копыта в целом.

Подкова всегда противоестественна, но часто неизбежна: не только в интересах человека, но и в интересах коня на его службе нам. Поэтому во все времена пытались облегчить коню ношение подков. Такими попытками были подковы без шипов, клеящиеся, а также «резиновые гамашы».

Еще в недавние времена владельцам лошадей в качестве защиты копыт рекомендовались эластичные подковы из синтетических материалов. Хотя и не следует сопротивляться полезному новому, однако не нужно без оглядки хвататься за все еще толком не проверенное практикой. Пока что специалисты отговаривают от использования таких синтетических подков, потому что они до сих пор как следует не изучены. Главные аргументы против них следующие:

- 1) исключено трение скольжением;
- 2) на быстром аллюре лошади предрасположены к задеванию щеток;
- 3) недостаточное сцепление с землей при влажной, скользкой почве.

Возможно, у некоторых всадников совсем иной опыт, но опыт одних вследствие специфических условий (постав конечностей, нагрузки, погода и время года) не следует механически переносить на других.

Больное копыто

К болезням копыт мы относим не только заболевания и повреждения собственно в области копыта, но и все врожденные или приобретенные изменения его формы.

К патологическим изменениям формы, которые часто вызывают хромоту и тем самым снижают возможность использования лошади под седлом или в упряжке, мы относим тор-

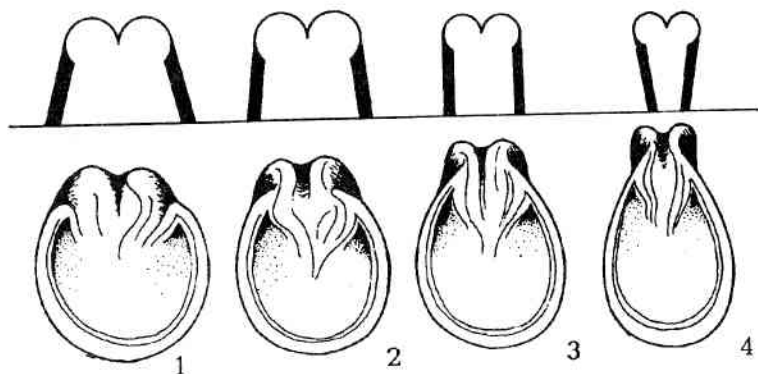
цовое копыто, суженное копыто, ежовое копыто, полное копыто и кривое копыто.

Торцовое копыто

Торцовое копыто – в высшей степени ухудшение крутого копыта, наиболее ярко проявляющееся в «деревянном», «ходульном» шаге. Торцовое копыто как врожденный дефект в большом числе мы находим у лошадей с оставленной и по-медвежьи косолапой постановкой ног, в качестве приобретенного дефекта – от заболевания сухожилий (укорочение сгибателей, хроническое воспаление сухожилий) и небрежного ухода. Наиболее всего при торцовом копыте обращает на себя внимание то, что стенки пятки почти такой же высоты, как и стенки зацепа. Лечение расчисткой копыта и специальными подковами возможно, но дает хорошие результаты только у жеребят; у взрослых же лошадей успех сомнителен.

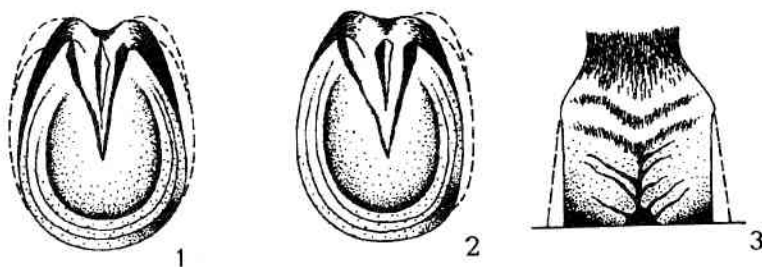
Сжатое копыто

Сжатое копыто иногда появляется вследствие врожденной предрасположенности, но часто вызвано и недостаточностью движения, подковами с шипами или же слишком сильной обрезкой копыта. В зависимости от картины болезни мы различаем сжатие пятки, сжатие венчика и сжатие подошвы. Лошади с узким или остроугольным копытом и недоразвитой стрелкой предрасположены к сжатому копыту. Наиболее явный признак сжатой пятки копыта – задняя часть копыта сужена, стрелка от пятки стиснута или недоразвита. Стенки пятки слишком притиснуты друг к другу и загибаются под копыто. Пяточные углы либо налезает друг на друга, либо прижимаются один к другому, либо почти полностью исчезают.



1. Здоровое копыто
2. Слегка сжатое копыто
3. Средняя степень сжатости копыта
4. Высокая степень сжатости копыта

У копыта с сжатым венчиком обращает на себя внимание то, что роговая стенка в области пятки стянута под кромкой венчика. К сжатию венчика предрасположены прежде всего широкие копыта. При копыте с суженной подошвой стенка



Копыто, сжатое в пяточных частях

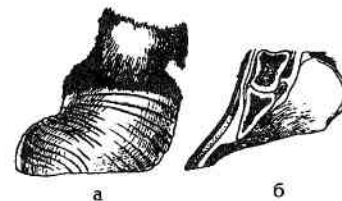
1. Двусторонняя сжатость
2. Односторонняя сжатость
3. Копыто, сжатое в пятках, вид сзади

зацепа загибается в виде когтя, углы пятки вывернуты вовне вперед, а подошва копыта чрезмерно вогнута внутрь. Копыто с сжатой подошвой, к счастью, встречается редко; оно возникает при недостатке движения и чрезвычайно усохшем роговом веществе подошвы.

Для успешного лечения сжатого копыта – в зависимости от типа сжатия – необходимо своевременное распознавание, достаточное движение, неподкованное копыто, выгул на пастбище, хороший уход с особым наблюдением за стрелкой, и в конце концов подобающая подкова (скажем, полумесяцем или в три четверти, гладкая подкова с зацепным отворотом и боковыми ребрами), возможно, с прокладкой. В запущенных случаях ветеринарный врач сделает операцию.

Ежовое копыто

Ежовое, или воспаленное, копыто является следствием воспаления кожи. Оно проявляется обычно сразу на обоих передних копытах. Причинами могут быть смена корма, обильное кормление, инфекционные заболевания или перенапряжение. Ежовое копыто очень болезненно и вызывает сильную хромоту. Ежовое копыто распознают по образованию неправильных колец, которые в районе зацепа расположены теснее, нежели в пятке, а также по шишковидным наростам на стенках зацепа. Успешное лечение возможно в том случае, если болезнь захвачена рано. Оно зависит от степени заболевания, то есть от степени изменения формы копыта. Улучшение наступает в результате диетического кормления, холодных компрессов,



- а) сильно запущенное ежовое копыто
- б) прогрессирующее ежовое копыто

мягкой подстилки, использования подков в виде полумесяца, подков с плашками или закрытых подков. Воспаленное копыто – заболевание, к которому на самой ранней стадии следует отнестись со всей серьезностью и сразу обратиться к ветеринарному врачу.

Низкое и полное копыто

Низкое копыто – наследственное и чаще всего встречается у лошадей с широкими, плоскими копытами и тонким подошвенным краем, которые содержались на пастбищах с влажной почвой или на влажной подстилке. Также такому изменению формы копыта могут способствовать слишком тонкие и слишком узкие подковы. Из низкого копыта со временем развивается полное копыто.

Низкое и полное копыта неизлечимы. Обе разновидности представляют собой весьма существенный недостаток, тем не менее лошади с такими копытами при их правильной ковке пригодны для использования.

Косое и искривленное копыта

Косое, или полусуженное, копыто является следствием неправильной постановки конечностей или пренебрежения уходом за копытами еще с тех времен, когда лошадь была жеребенком. Косое копыто распознают по неравномерно высоким боковым и пяточным стенкам, из которых в большинстве случаев внутренняя стенка идет особенно косо (искривленно). Кроме того, стрелка у них меньше обычной и расположена не по центру копыта.

Неправильная постановка конечностей в какой-то степени выравнивается естественным образом неравномерным ростом копыта. Поэтому в подобном случае можно говорить о так называемом копыте с нормальным скосом.

Однако если косое копыто обнаруживается у лошади с правильной постановкой конечностей – речь идет о неравномерных стенках вкупе с изломанной осью зацепа, – то оно является следствием неправильного ухода за копытами у жеребенка и в более позднем возрасте. С помощью соответствующей расчистки копыта и применения подковы на три четверти или подковы с перемычкой возможно исправить косое копыто и восстановить у него нормальную форму.

При искривленном копыте от различной высоты боковых стенок ось копыта искривляется, и наступает искривление одной стенки вовне, а другой – внутрь. И здесь причинами являются постав конечностей, недостаток в движении и отсутствие ухода за копытом у жеребят или неправильная расчистка и ковка. Пустотелая стенка и трещины в роговом веществе с вытекающей отсюда хромотой становятся неприятным приложением к искривленному копыту. Лечение запущенного искривленного копыта очень сложно и требует многих месяцев.

Повреждения в области копыта. Прежде всего важно определить место и степень поражения копыта. Если речь идет о небольшом, поверхностном повреждении, в большинстве случаев довольно обработать очищенную рану спреем с антибиотиком и затем замазать смолой.

Обширные или глубокие повреждения в области подошвы или стрелки – в компетенции ветеринарного врача. При всех повреждениях отрадно знать, что ваш конь защищен регулярными противостолбнячными прививками, поскольку при ранениях главная опасность не в самой ране, а в опасности кругом и везде подцепить инфекцию. Поэтому необходимо раны – в первую очередь такие, которые расположены ниже бабки, – не теряя времени, очистить от грязи, продезинфицировать и перевязать.

Чтобы в подобных случаях мы не были совсем беспомощны, нам обязательно необходимо познакомиться со специальной литературой или проконсультироваться со специалистами об оказании первой помощи лошадям, но при этом со скепсисом относиться к доброжелательным рекомендациям дилетантов от ветеринарии. По счастью, травмы и при поездках по пересеченной местности не так уж часты, чтобы нам стоило бояться их при каждой поездке. Разумеется, нам необходимо зорко следить за местностью, по которой идет наш конь, чтобы постараться вовремя отвернуть его от беспечно брошенной бутылки, острых железак и т. д. Осторожность и осмотрительность помогает избежать несчастья.

Заковка

Даже несмотря на специальные знания ковочного кузнеца может случиться так, что при подковывании копыто нашего коня будет повреждено гвоздем. Поскольку иногда хромота может указывать на возможную заковку, на этом следует остановиться.

При подковывании ковочный гвоздь забивают в «белую линию» так, что его острие выходит через роговую стенку примерно на 2 см выше подошвенного края, где его загибают, откусывают и заклепывают. Если же ковочный гвоздь, скажем, из-за беспокойного поведения лошади отклоняется от предусмотренного направления внутрь и начинает жать на чувствительные части копыта или повреждает их, то это называют заковкой.

При косвенной заковке гвоздь оказывается плотно прижатым к основе кожи копыта и давит на нее или прищемляет ее. Такой вид заковки не всегда можно сразу распознать, только уже при ходьбе и нередко только на следующий день. Лошади начинают хромать. Если гвоздь колет несильно, то такого ро-

да заковку можно устранить без вмешательства кузнеца, в противном случае гвоздь необходимо вытащить.

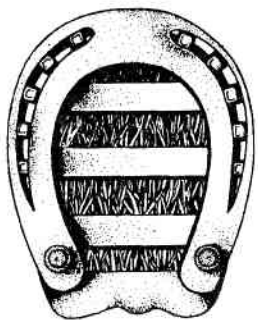
Об уколе гвоздем говорят, когда при ковке гвоздь пробивает основу кожи копыта. Как правило, это замечают сразу, так как в момент укола лошадь вздрагивает. Для кузнеца-коваля это сигнал сразу же удалить гвоздь. При легком уколе в качестве подтверждения на острие гвоздя обнаруживают капельку крови. Если же кровь пошла и из отверстия, сделанного ковочным гвоздем, то повреждение гораздо серьезнее. Если гвоздевое отверстие у здорового копыта, которое благодаря эластичности рогового вещества копыта способно самостоятельно защищаться от загрязнения, еще дополнительно замазать смолой, то опасность инфекционного заражения мала. И хромота из-за гвоздевого укола наступает редко.

Но гораздо опаснее прямая заковка. При ней подковный гвоздь вбивается в основу кожи копыта или подушку стрелки, а в тяжелых случаях даже в сухожилия, кость или копытный сустав. Причины этого могут заключаться в низком мастерстве кузнеца, плохом качестве копыта (плохое качество рогового слоя, тонкая стенка, раскрашивающаяся стенка и т. д.), в неочевидных, непредвиденных дефектах материала (ковочный гвоздь) или роговой стенки (инородные тела в роговой стенке), а также в беспокойном поведении лошади. При такой заковке она также реагирует резким вздрагиванием. И в этом случае хромота может проявиться не сразу, иногда даже несколько дней спустя.

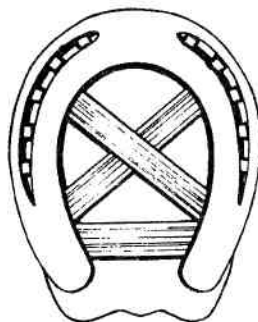
Если случилась серьезная заковка, то необходимо срочно обращаться к ветеринарному врачу. Пренебрежение подобным повреждением может стоить лошади жизни!

Наступание на гвозди

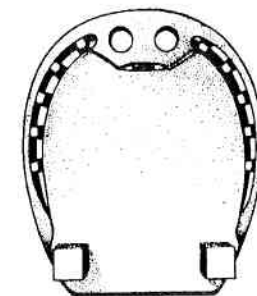
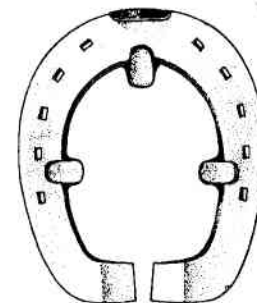
Все это относится и к случайному наступанию на гвозди. Оно осложняется еще и тем, что в большинстве случаев такое несчастье случается вне конюшни и вне досягаемости профессиональной помощи кузнеца. Под наступанием на гвозди мы понимаем не только прокол копыта гвоздем, но и все глубокие повреждения от острых предметов из металла, стекла или других твердых материалов. В целом такие повреждения дают о себе знать хромотой. Тогда сначала нужно установить место, глубину и направление проникнувшего предмета, по возможности и его характер. Затем нам следует попытаться выдернуть предмет в том направлении, в



Копыто с зашплинтованной повязкой. Пара палочек, защемленных под подковой, удерживают тампон на ране (носовой платок и мох, если рана случилась в дороге, вата или марля).



В случае надобности лечащий ветеринар рекомендует применение подковы в качестве прокладки или подковы с крышкой. Прокладки из синтетических материалов, кожи, резины в подковах с крышками из жести накрывают рану, препятствуют попаданию земли и грязи. Но и при таких заболеваниях в области копыта как суженное копыто, наминка, рак стрелки и т. п., находят применение подковы с прокладками из различных материалов и различных форм, а также подковы с крышками. Наконец, вкладыши способствуют тому, что зимой снег в подкову почти не набивается



котором он впился, при этом в отверстиях не должно ничего оставаться.

Если наша лошадь получила повреждение где-нибудь в пути, то рану следует перевязать подручными средствами до ближайшего кузнеца или ветеринара. С помощью носового платка, мха, травы, листья и двух-трех палочек (обломанных веток) накладываем зашплинтованную повязку.

Для этого накрываем рану платком и пустое пространство между копытом и подковой забиваем мхом, травой и т. д. Две крепкие деревянные палочки забиваем крест-накрест под подкову, в результате чего повязка на ране жестко фиксируется. Затем отводим лошадь к ближайшему кузнецу-ковалю или ветеринарному врачу или в свою конюшню, чтобы распорядиться о дальнейшем.

Повреждения венчика и пятки копыта

При повреждениях венчика речь идет о ранениях в области копытного венчика. Особенно часто это случается с лошадьми, которые носят подковы с шипами.

Кроме того, повреждения венчика бывают из-за неправильной постановки конечностей.

Если речь идет лишь о незначительном повреждении в зоне роста рогового вещества (кромка венчика), то в большинстве случаев достаточно прочистить рану и обработать ее антибиотиками. В случае глубокой раны необходимо наложить повязку. Если у одной и той же лошади все чаще случается повреждение в области венчика, то для излечения необходимо снять подковы. Такого «спотыкача» не следует ковать на подковы с шипами, поскольку такие лошади будут все снова и снова ранить себя.

Что касается повреждений копытных пяток, травм в результате наступания задними ногами на пятки передних ног, то для них действительно все то же самое, что было сказано выше. Конкурным лошадям для предотвращения этого надевают резиновые кабуры.

Наминка

Наминки образуются в результате ущемления основы кожи копыта, и потому они имеют много общего с синяками при ушибах, защемлениях и т. п. От этого гематомы мы распознаем по желто-красной или сине-красной окраске подошвы копыта, вызванной кровоизлияниями, которые обнаруживаются только при расчистке копыта.

Обозначение «наминка» не совсем точно, поскольку в большинстве своем кровотечения возникают в результате неправильного распределения нагрузок внутри копыта. Разумеется, между подковой и подошвой копыта могут и ка-

мешки застрять, которые потом давят во время движения, поэтому после каждой поездки следует их выковыривать. Причиной наминок могут также стать и дефектная подкова, неправильная расчистка или сильное защемление подошвы при наступлении на камень. Наминки очень болезненны. Лошади хромают, болезненно реагируют на нажатие пробными щипцами.

Если речь идет об очень сильном защемлении с последующим воспалением, то его мы можем определить по повышенной температуре в нижней части копыта. В этом случае нетрудно предположить гнойную наминку, и следует немедленно звать ветеринарного врача для последующего лечения. Впрочем, неподкованные лошади страдают наминками гораздо реже.

Абсцесс копыта

Напротив, абсцесс копыта чаще всего бывает у неподкованных лошадей. Под ним мы понимаем гнойное воспаление, вызываемое вторжением инородного тела. Лошади начинают хромоть, копыто становится горячим и болезненно реагирует на давление пробных щипцов. Очаг воспаления должен быть вскрыт ветеринарным врачом и копыто пролечено, в результате чего в большинстве случаев хромота за короткое время проходит.

Гниение стрелки

Начинается гниение в большинстве случаев в центральной бороздке стрелки. Причину его следует искать в пренебрежении уходом за копытом, недостаточной и редкой расчистке, плохой подстилке. Если причины устранены, больное копыто правильно обработано кузнецом-ковалем или ветеринаром, то выздоровление наступает быстро.

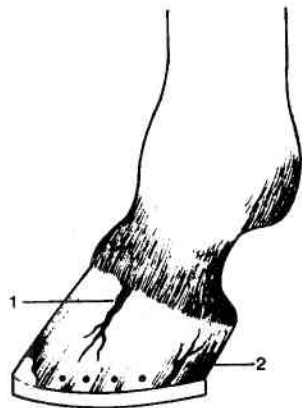
Правда, гниение стрелки не следует путать с раком копыта или стрелки, с его метастазами наподобие цветной капусты, причины которого недостаточно изучены и который в большинстве случаев не поддается лечению. Но и в этом случае справедливо правило, что профилактика лучше лечения.

Правильный уход за копытом, своевременная перековка, здоровая обстановка в конюшне (сухая подстилка) и много движения не позволят возникнуть большинству болезней.

Трещины и расщепления роговой поверхности

Помимо названных повреждений и воспалительных процессов в копыте следствием плохого качества копыта или травм являются продольное или поперечное расщепление копыта. При расщеплении роговой стенки в длину говорят о трещинах, которые довольно часто приводят к хромоте.

Лечение заключается в наращивании рогового вещества от кромки венчика и должно быть подкреплено соответствующей расчисткой и ковкой, а также ветеринарным уходом. В зависимости от места различают трещины венчика, подошвенного края, зацепа, боковых и пяточных стенок.



Трещины — следствие небрежного или неправильного ухода

1. Трещина от венчика
2. Трещина стенки копыта со стороны подошвы

Расщепление роговой поверхности, раскол в поперечном направлении чаще всего бывает вызван ударом по венчику. Об успешном лечении можно говорить лишь тогда, когда роговое вещество без повреждений отрастет от кромки венчика и до подошвенного края. За лошадьми, у которых случаются многочисленные трещины или расщепления, нужно ухаживать гораздо лучше.

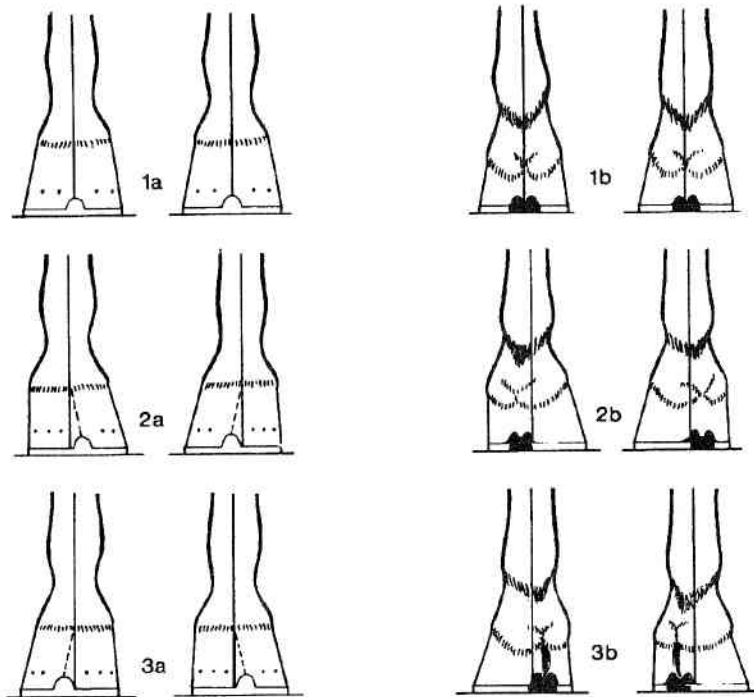
Кузнец-коваль и его инструменты

В наши дни очень редко отправляются со своим конем дляковки к кузнецу. Кузнецы-ковали сегодня располагаются на оживленных транспортных перекрестках, а это лошадей дополнительно пугает и нервнрует. К тому же часто к кузнецам трудно добраться, потому что уличное движение слишком напряженное или он находится слишком далеко. Так что кузнецы-ковали сами приезжают к лошадям.

Большие конюшни имеют собственных кузнецов с горном, наковальней и всем необходимым инструментом. А в маленькую конюшню кузнец приезжает со своей передвижной кузницей. При этом горн он заменяет сварочным аппаратом. Именно так многие коневладельцы и их лошади впервые знакомятся с ковкой.

Процесс собственноковки начинается с осмотра лошади. Так кузнец составляет мнение о постановке ее конечностей в покое и в движении. Он проверяет форму и качество копыт, направление бабок и направление оси зацепов, а также осматривает старые подковы.

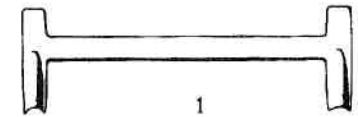
Как правило, в наши дни лошадей дляковки не привязывают. Коня держит хозяин, тогда как кузнец удерживает коня на месте, зажав соответствующее переднее копыто между ног; но и при ковке задних он тоже обходится без посторонней помощи. Для удержания лошади разумнее всего брать не недо-



Осью зацепа является воображаемая линия, проведенная от середины кончика зацепа к середине бабки, если смотреть спереди (а). Если же смотреть сзади, то при правильном копыте ось зацепа как воображаемая линия от середины щетки пройдет вниз как раз между двумя пяточными углами. У неправильного копыта эта воображаемая линия будет отклоняться вправо или влево.

- 1а и б. Положение бабки и ось зацепа совпадают
 2а и б. Копыто наклонено внутрь, положение бабки и ось зацепа уже не совпадают
 3а и б. Копыто наклонено наружу, положение бабки и ось зацепа более не совпадают

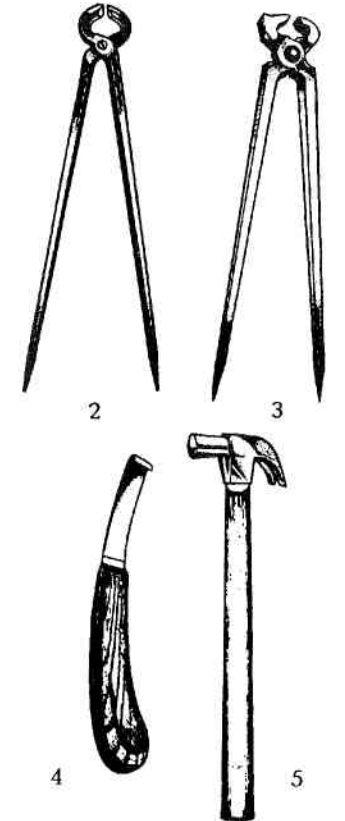
1. Обсечка
2. Ковочные клещи
3. Ковочные кусачки
4. Копытный нож
5. Ковочный молоток



уздой, а трензель. Тогда ее легче отвлечь, успокоить или осадить, работая удилами, если это потребуется из-за ее беспокойства или строптивости.

Но сначала снимаются старые подковы. Для этого с помощью обсечки или острогубцев снимают заклепки со старых подков, и затем подкова отпускается. Это лучше всего делать с помощью острогубцев, а не ковочных клещей. (Применение последних приводит к отрыву подковы, в результате чего можно легко получить растяжение и разрыв связок венчика и копытного сустава.) После отпуска подковы вынимают гвозди. В копыте не должно оставаться обломанных гвоздей.

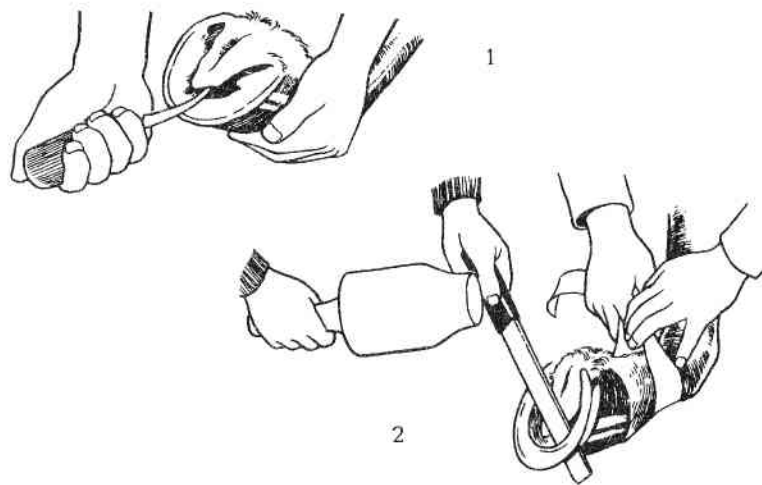
Затем производится подготовка копыта к ковке, то есть копыто обрезается в соответствии с поставом бабки, подошвенный край выравнивается, излишняя роговая поверхность подошвы и стрелки убирается. Для этого кузнец пользуется секачом, копытным ножом, ковоч-



ными клещами, рашпилем. В качестве основного инструмента для расчистки подошвы и стрелки служит копытный нож (секач).

Окончательное выравнивание и скругление окантовки подошвенного края выполняется рашпилем, тем самым инструментом, который играет такую важную роль и для скругления копыт неподкованных лошадей. В заключение правится подкова, то есть она подгоняется под форму и размер обработанного копыта, а не наоборот.

Раскаленная докрасна подкова тщательно правится на наковальне ручником и с помощью ручных клещей и подгонного циркуля накладывается на копыто теплой, бурого цвета. При подобном «выжиге» роговое вещество плавится, так что подкова садится совершенно плотно на подошвенный край. Подковой в холодном состоянии такого добиться невозможно.



1. Работа копытным ножом
2. Работа секачом и колотушкой

После подгонки и правки подкова «пробивается», то есть отверстия подковы подгоняются под ковочные гвозди.

Затем подкова прибивается. В зависимости от размеров копыта требуется от пяти до восьми гвоздей. После того как кузнец набьет оба зацепных гвоздя, он дает лошади поставить ногу, чтобы еще раз проверить положение и посадку подковы на копыте. Затем ногу снова поднимает, и забивает остальные гвозди крест-накрест. Ковочный гвоздь, сразу после того как он выйдет из роговой стенки, загибают. Если все гвозди забиты правильно по белой линии, кузнец еще раз опускает копыто на землю, чтобы убедиться, что подкова хорошо сидит.

Вслед за этим кузнец производит окончательную подбивку гвоздей и заклепку подковы. По головке гвоздя снова пару раз ударяют, а затем острие ковочного гвоздя откусывают как можно плотнее к копыту ковочными клещами (кусачки с клепальным приспособлением) и заглаживают напильником. На выходе ковочного гвоздя с помощью обсечки выбирают небольшую фаску в роговом веществе под заклепку. Наконец, гвозди еще раз вытягиваются в то время как кузнец прижимает клепальное приспособление ковочных кусачек или обжимку к заклепке, ковочным молотком загоняя головку гвоздя глубже в подкову. Загнутый конец ковочного гвоздя (заклепка) таким образом загоняется в роговую стенку. После этого ковочные клещи прижимают к шляпке гвоздя, и заклепка легкими постукиваниями молотком плотно расклепывается по роговой стенке. Завершающая опиловка заклепок напильником и снятие рашпилем выступающих по подкове роговых заусенцев подводит черту под ковкой.

В заключение кузнец-коваль еще раз осматривает лошадь в покое и в движении. Тем самым он проверяет не только правиль-

ность исполненияковки, но и убеждается в том, что лошадь не хромает, не закована.

После каждойковки необходимо как следует промазать подошву смолой. Не повредит и смазывание жиром. Аккуратнаяковка предполагает хорошие профессиональные знания и умение, потому нам следует обращаться к лучшему кузнецу-ковалю, какого только мы можем достать. От этого только выиграем мы и наша лошадь. Также нам не стоит стесняться расспрашивать обо всем, что нас приковке заинтересует или что нам незнакомо, поскольку без здоровых и хорошо подкованных или расчищенных копыт нет и здорового коня.

Когда конь не желает повиноваться

Некоторым владельцам лошадей визит кузнеца-коваля сулит определенные беспокойства, когда они в последний момент задумываются о беспокойном, строптивом характере своего коня. Возможно, еще и потому, что у них при ежедневном уходе за копытами постоянно возникают осложнения, когда они пытаются поднять ногу. Но речь может идти и о беспокойствах общего свойства, поскольку для коня и хозяина предстоит первая встреча с кузнецом-ковалем. Вполне естественно, когда в такой ситуации себя спрашивают: «Как оно все будет и как поведет себя лошадь приковке?» Вот теперь-то становится ясно, почему в рекламе такое большое значение придается замечанию «смирный нрав приковке». К сожалению, при выращивании молодняка дело с этим все еще обстоит неважно. Далеко не все жеребята и молодые лошади в нужной степени приучены ко всем связанным с уходом за копытами и ковкой работам.

В таком случае владелец за несколько недель или даже дней доковки может еще кое-что сделать. Так, например, основательным уходом за копытами, при котором производят-

ся многократное и длительное поднятие ног, конь подготавливается кковке. Слегка постукивая по роговой стенке и подошве, можно прорепетировать, что будет ожидать коня уже не «понарошку».

Конечно, также важно, что приковке мы тоже присутствуем, и все будет происходить в знакомой обстановке в конюшне или рядом с ней. Родной запах конюшни и доверительные отношения между хозяином и лошадью снизят ее неуверенность, страх или строптивость, прежде всего при первойковке.

Если и у владельца коня отсутствует опыт, ему можно настоятельно посоветовать поприсутствовать для приобретения опыта приковке смирной лошади. Тогда хотя бы один из этой парочки будет знать, что их ожидает, ибо гораздо разумнее сделать коня послушным, чем заставлять его.

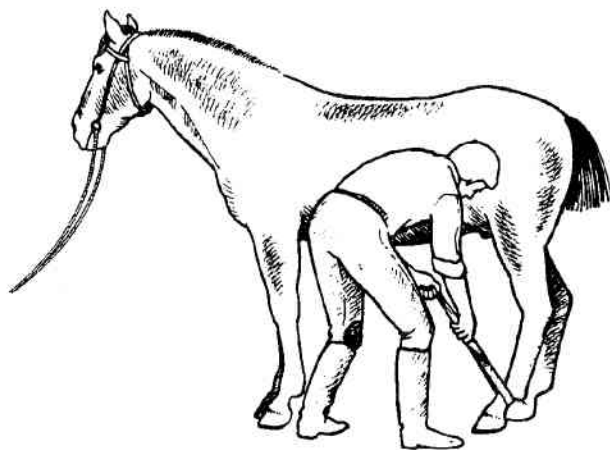
Разумеется, очень многое зависит от кузнеца-коваля. Но нам не следует уж очень беспокоиться о его личностных качествах. Кузнецы на деле совсем не такие мужланы, как их порой изображают. В их интересах, как и в наших, чтобы лошадь во времяковки была спокойной и не капризничала. Правда, и с ними случаются неприятности, и если они словом и делом призывают коня к порядку, вы должны с пониманием относиться к их мерам предосторожности, потому чтоковка беспокойной, стропливой, а тем более злой лошади может быть опасной для жизни.

Итак, наканунековки не рекомендуется на целый день оставлять лошадь в конюшне, а лучше даже, наоборот, промять ее как следует. А еще лучше – совершить на ней утомительную поездку прямо перед самойковкой. Но прежде всего следует позаботиться о том, чтобы на местековки не было раздражающих факторов. Ни громкие, шумные работы, ни прыгающие играющие дети не должны пугать коня. Нельзя предпринимать ничего, что могло бы обеспокоить коня. Местоковки

должно быть выбрано так, чтобы оно было достаточно просторным и свободным от предметов, которые могли бы помешать или о которые испуганная лошадь или отскочивший от нее человек могли бы пораниться.

Привязывается ли лошадь или ее держит за голову помощник – в любом из этих случаев следует использовать прочный недоуздок и такую же прочную веревку. Иногда также рекомендуется взнуздать коня, чтобы управлять им, слегка натягивая удила. Иногда и торба, наполненная овсом, творит просто чудеса.

У молодняка и старых лошадей не следует долго держать ноги в поднятом положении, поскольку первые еще не привыкли как следует, а последним уже тяжело из-за растянутых сухожилий, связок и поврежденных суставов. В том нет ничего про-



Если лошадь еще не приучена к подниманию ноги, то добрую службу может сослужить кусок ремня, прочный носовой платок или даже подпруга, поскольку с их помощью нам проще будет поднять ее ногу и удерживать на весу.

тивоестественного, когда лошадь не желает делать то, что нам хочется. Причины этого могут иметь весьма разнообразную природу и характер. В принципе не следует поднимать ноги, применяя силу, а также забывать говорить при этом коню ласковые слова. Кроме того, необходимо запомнить, что заходят к коню только спереди, в том числе и при ковке.

Только после того как мы заговорили с конем, мы кладем ближнюю к нему руку на его плечо или бедро, чтобы понудить перенести свою тяжесть на другой бок. Затем скользим другой рукой от плеча или бедра до бабки и поднимаем ногу.

Точно также опускание ноги следует производить медленно. Никогда нельзя просто отпустить ногу и тем самым бросить ее оземь, что, к сожалению, можно нередко наблюдать.

Разумеется, нередко, несмотря на все маленькие хитрости и трюки, не удается достичь цели. Лошадь не стоит спокойно. В результате этого опасность травмы для удерживающего лошадь кузнеца и самой лошади очень высока. Бывают такие лошади, которые ведут себя как ягнята и позволяют делать с собой что угодно, а вот кузнеца-коваля на дух не переносят. Кони, нередко, как и люди, полны загадок.

В подобном случае помочь могут лишь средства принуждения. При этом на ум должна приходить не смирительная рубашка, хотя и для лошадей имеется нечто подобное в виде закруток (губоверток). И в обращении с лошадьми мы должны соблюдать правило «относительности всех средств».

Итак, мы беремся за закрутку (губовертку), состоящую из рукоятки с веревочной петлей. Это приспособление должно постоянно находиться в седельной кобуре и конюшенной аптечке, поскольку в любой момент может возникнуть такая ситуация, когда оно потребуется. И мне кажется, если к нему пришлось прибегнуть в умеренной степени, его применение не только в интересах хозяина или ковочного кузнеца, но и в интересах самой лошади.

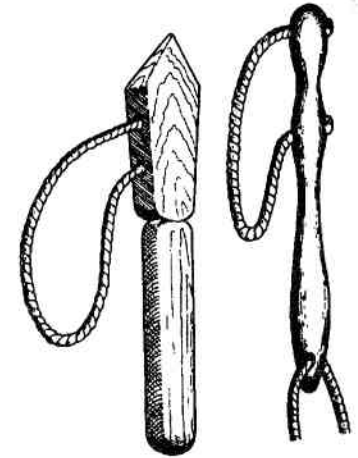
Петлю закрутки накидывают на верхнюю губу и закручивают. Закручивание проводится по часовой стрелке, чтобы предотвратить соскальзывание веревки. Ее затягивают только до той степени, чтобы можно было проводить необходимые работы без сопротивления, поскольку петля не должна причинять коню боль большую, нежели это необходимо. Закруткой, наложив, нужно «поиграть», то есть сильно натянуть ее, а потом немного отпустить и легким натяжением, подергивая, спустить книзу. При ее наложении конь не должен быть привязан, его следует держать за голову. Эти меры необходимы для того, чтобы он, сопротивляясь «усмирителю», не нанес себе повреждений. Если же лошадь крепко привязана, то в большинстве случаев невозможно быстро освободиться даже и от аварийного замка. Кто вынужден прибегать к услугам «усмирителя», должен применять его против лошади со всей осторожностью и осмотрительностью. Приспособление нельзя накладывать больше, чем на десять минут.

Помимо закрутки, существуют также «железный» и «польский» усмирители. «Железный усмиритель» представляет собой действительно приспособление из металла, а вот польский – это веревка, натянутая через челюсть и затылок коня и на уровне ушей затянутая через завязанную на одном конце веревки петлю. С помощью этого приспособления можно совершить такое насилие над конем, что оно может привести к его травмам. Применение металлического и «польского» усмирителей является издевательством над животным, и от них каждый всадник должен добровольно отказаться.

В некоторых случаях на очень строптивых лошадей надевают капцун. Тогда достаточно несколько раз дернуть за удила, чтобы привести коня к повиновению.

И под конец должны быть упомянуты способы натяжек. Из ленточных растяжек, помимо растяжки через грудь,

хвост и бабку и растяжки хвост-бабка, наиболее известна ременная растяжка. Первый предназначен для поднятия задней ноги, последний – передней ноги. В первом случае тросик связан с хвостом и через металлическое кольцо на кожаной петле на задней бабке идет к помощнику, который теперь может удерживать заднюю ногу. Этот способ можно дополнить и провести натяжной трос от задней бабки через переднюю ногу, через грудь и шею в руки помощника, который затем натягивает трос, чтобы при поднятии ноги лошадь не могла лягнуться.



Закрутка – храповый, или веревочный, «усмиритель»

Натяжной ремень для передних ног накладывается на запястный сустав согнутой ноги, причем между предплечьем и пястью закладывается палка, которая в случае необходимости может быть быстро выдернута. Это предотвращает соскальзывание кожаного ремня вниз.

Эти и другие возможные способы натяжения, тем не менее, находят свое применение только в том случае, если это неизбежно, поскольку лошади подобным обращением часто бывают еще более напуганы. Лучше всего нужно позволить ветеринару ввести коню успокоительное. Это имеет то преимущество, что лошадь спокойно и раскованно переносит процесс ковки. Правда, такие лошади, которых страх и ужас перед ковкой доводит до паники, встречаются редко. Но лучшим методом всегда остается терпение по завоеванию доверия лошади.

Болезни и их профилактика

Предупреждение болезни лучше ее лечения, потому правильное кормление, регулярный уход и верное соотношение отдыха и движения – всегда лучшие помощники против различных заболеваний.

Однако время от времени лошади все же заболевают, потому что мы не соблюдаем один из указанных основных принципов, потому что наша лошадь заразилась или поранилась. Тогда при приходе в конюшню нас ждет не радостное ржание, а полное равнодушие. Скорее, конь встретит нас тусклым, мутным взглядом. Возможно, он не съел свою порцию, или потеет, или роет землю передними копытами. Существует масса признаков, по которым мы можем определить, что что-то не так, что наш конь заболел. Это не обязательно сразу устанавливается по отклонениям от нормальных параметров ПДТ (пульс, дыхание, температура). В состоянии покоя нормальный пульс у лошади достигает 30 – 44 ударов в минуту, дыхание – 9 – 15 раз в минуту, а ректальная температура от 37,5 до 38,5°C.

Разумеется, обязательно надо измерить температуру, чтобы составить какое-то мнение. Для этого смоченный водой



Проверка пульса. Пульс проверяют на проходящей по внутренней стороне нижней челюсти артерии четырьмя пальцами правой руки.

термометр, привязанный бинтиком, чтобы его не засосало, наполовину длины вводят в анальное отверстие и вынимают примерно через пять минут.

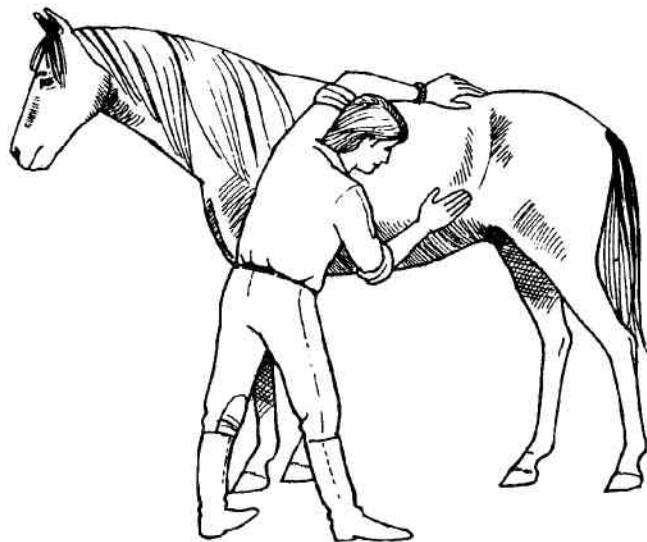
Но что могло вызвать заболевание лошади? Это вопрос, которым мы должны постоянно задаваться. В известной мере для самоконтроля: все ли мы правильно делали, правильно ли вели себя, чтобы во благо нашего коня из ошибок извлечь уроки.

Болезни лошадей возникают в результате инфицирования, неправильного кормления, перенапряжения, травм и недостаточного ухода.

Заболевания органов дыхания

Чаще всего заболевают органы дыхания лошадей, у них появляется кашель с мокротой или явный насморк. Причинами подобных заболеваний могут быть неумелое содержание, переохлаждение или заражение (инфекция) при контакте с больной лошадию. Если не всегда удается избежать инфекции, то закаливание повышает сопротивляемость организма и позволяет уберечься от простуд. К сожалению, эффективная прививка существует только против гриппа лошадей.

Катарами верхних дыхательных путей (нос, зев, гортань, бронхи и легкие) в большинстве случаев заболевают кони, изнеженные в теплых конюшнях да нередко еще под попонами, чтобы облегчить чистку, или те, у кого зимняя шерсть подстрижена слишком коротко. Или если вспотевшую лошадь после больших нагрузок неожиданно прохватит сквозняком, или ее сразу после работы вдоволь напоят очень холодной водой. Наряду с более или менее высокой температурой (лихорадка) у такой лошади наблюдается сильное покраснение слизистых оболочек; кашель, насморк и увеличение окологлоточных желез свидетельствует о том, что она



По вздыманию и опусканию боков, положив ладонь на левый бок коня, мы подсчитываем частоту вдохов-выдохов в минуту

простужена. Разумеется, и инфекционные заражения, например мыт или грипп, могут вызывать кашель.

Во всех случаях, будь это простуда или инфекция, не следует полагаться на «природные силы» коня и собственные познания, а нужно доверить больную лошадь ветеринарному врачу. За пренебрежение этим можно поплатиться уже даже при простудах, поскольку частенько заболевания верхних дыхательных путей могут привести к неизлечимому запалу.

Заразными могут оказаться разнообразные виды глистных заболеваний. Здесь выход только в регулярных профилактических противоглистных курсах лечения, частое и основательное удаление навоза из конюшни и соответствующий уход за пастбищем.

К заболеваниям могут привести как неправильное кормление, так и некачественные корма. Например, плохое, пыльное сено нередко вызывает воспаление слизистых дыхательных путей и глаз или приводит к коликам.

Колики

Опасность колик особенно высока в том случае, когда сено или кормовое зерно слишком свежие. Но и слишком обильное кормление или непривычный корм могут вызывать расстройства желудочно-кишечного тракта (колики или понос).

Поскольку у лошади, вопреки укоренившемуся мнению, вообще нет никакого «лошадиного желудка», то и в этом случае следует обратиться к ветеринарному врачу. До его прихода насыпают более толстую, чем обычно, подстилку, заболевшему не позволяют кататься, водят его. Не дают никакого корма, даже диетического.

Колики – обобщенное наименование разнообразных желудочно-кишечных заболеваний. Поэтому в принятии мер до постановки ветеринарным врачом диагноза и прописания лечения нам следует быть крайне осторожными.

Травмы

Мелкие внешние поранения, например на конечностях лошадей (от разболтанной подковы, задевании о колючку, ветку или торчащий гвоздь), мы сами обрабатываем антибиотиками. Однако и мелкие ранки могут оказаться очень коварными, если попадет столбнячная палочка. Поэтому каждая лошадь должна быть привитой против столбняка.

Большие раны должен лечить ветеринарный врач.

Травмы от седла

К сожалению, вследствие плохо подогнанной, а часто еще и плохо обхоженной седельной сбруи, а также и небрежной седловки постоянно сбивается спина коня. Кроме того, причиной может быть и неправильная посадка всадника. Сбитую спину или холку, натертости, заподпуживание мы называем «седельным бременем».

В зависимости от степени повреждения могут быть потертости, выпадение шерсти, сбита спина, открытые раны вплоть до абсцессов. Особенно опасно давление седла на холку, поскольку это может повлечь за собой возникновение гнояных свищей. К повреждениям холки нельзя относиться легкомысленно. Если мы опасаемся травм от седла, то лучше заранее принять соответствующие профилактические меры, чем собственной бездеятельностью способствовать возникновению серьезного воспаления. Охлаждающим компрессом – возможно использование уксуснокислой глины – часто можно остановить воспаление в его самом начале.

Потертости от седла можно определить и по тому, как прижата шерсть в соответствующих местах. Зоны давления под седлом выделяются потными, мокрыми участками в окружении сухой кожи, причем они сильнее нагреваются.

В области подпруги в большинстве случаев нам следует полностью полагаться на собственное чутье, чтобы определить места, где подпруга давит или натирает. Здесь потертостей можно избежать, используя нормальную подпругу.

Чтобы при затягивании складки кожи не были защемлены между подпругами, передние ноги лошади приподнимают и отводят вперед, словно их хотели поставить на ковочные козлы. Благодаря этому разглаживаются складки кожи, которые могли возникнуть между подпругами.

В этой связи стоит упомянуть о правильном наложении потника седла. При наложении седла мы берем его таким образом, чтобы четыре пальца левой руки прижимали подкладку седла к ленчику. В результате этого почти автоматически подклад займет положенное ему место. Кроме того, после каждой поездки нужно спину коня, особенно место седловки, протирать водой, по возможности со спиртом: это охлаждает и закаляет.

Лечение больших потертостей, если в результате этого конь оказался непригоден к езде, следует поручить ветеринарному врачу.

Избегать перегрузок

Действительно, ни в коем случае нельзя допускать заболевания коня в результате перенапряжения. Во время больших соревнований ветеринарный контроль следит за тем, чтобы лошадей не загнали. На небольших мероприятиях, к сожалению, с этим дело пока обстоит неважно, в том числе и среди всадников, которые вроде бы должны ездить на своем коне из любви к лошадям и к природе. Нельзя неделями и даже месяцами совершать только прогулки, пуская коня лишь изредка в легкий галоп, чтобы потом вдруг решить принять участие в скачках по пересеченной местности или в охоте. Такого без ущерба для здоровья не выдержит ни одна лошадь.

Также когда-нибудь аукнется, если лошадь, которая 22 часа в сутки стоймя стоит в конюшне, сразу из ворот пускать быстрой рысью или поднимать в резвый галоп, совершая всего лишь часовую прогулку. Все это может привести лишь к повреждению сухожилий, связок и суставов. Самое печальное во всем этом то, что дефекты проявятся не сразу, а постепенно и уже будут неизлечимы.

Ревматическое воспаление крестца

А вот ревматическое воспаление крестца (у нас называют праздной болезнью. – Прим. ред.) проявляется молниеносно. Его следует опасаться, когда лошади без дела днями простаивают в конюшне при однообразном корме, а затем внезапно на них отправляются в верховую поездку. Лошади начинают потеть, конечности затекают и поступь становится неуверенной. Иногда они даже падают и не в состоянии самостоятельно подняться. В таком случае необходимо как можно быстрее вызвать ветеринарного врача. До его прихода лошадь следует расседлать, накрыть попоной. Можно дать ей воды, если есть возможность, то подслащенной.

Ревматического воспаления крестца можно избежать очень просто: если в течение некоторого времени на лошади не выезжают и всаднику некому поручить в эти дни проездку лошади, то следует резко сократить рацион, прежде всего порцию овса. Разумеется, в такие моменты хорошую службу может сослужить небольшой загон при конюшне или возможность выпаса на пастбище.

Итак, кто собирается держать коня дома, должен давать себе в этом полный отчет. В конноспортивных манежах всегда найдется кто-то, кто отъездит или погоняет коня на корде или же просто промнет его в манеже. Конечно же это не идеальное решение, но все же лучше, чем запира́ть его сутками в боксе или деннике.

Враг всех болезней – движение, воздух и свет. Действительно, по моим наблюдениям, сильно эксплуатируемые лошади в школах верховой езды или лошади, которых сдают напрокат, гораздо меньше болеют, потому что много двигаются. Подчас им совсем некогда болеть. Тем временем они оказываются и ухоженными лучше, нежели частные лошади. Потому что добросовестные инструкторы требуют от всадников, чтобы копы-

та до и после поездки были основательно прочищены и вообще соблюдались права лошади; лентяи получают нагоняй от инструктора. А кто призовет частного владельца к порядку? Ибо плохие и больные копыта, неухоженные грива и хвост, да и мокрец не сваливаются же с неба, а становятся следствием длительного пренебрежения ухода за конем.

Мокрец

А вот мокрец – болезнь, которую можно не допускать вообще. Это заболевание, когда кожа бабки под щеткой мокнет и трескается, немного напоминает «волдыри» на руках после того, как они очень продолжительное время находились в воде, а затем не были как следует просушены. То же самое происходит и с бабкой. И поступать нужно соответствующим образом. После возвращения в конюшню, обмыв или облив ноги лошади водой из шланга, необходимо как следует протереть конечности. Кроме того, нельзя полностью остригать щетки, как это нередко делают. Небольшая «косичка» необходима, потому что она совершенно незаметно заботится о том, чтобы стекающая вниз по ноге коня вода не собиралась под путовым суставом, а сбегала на землю по пяточным стенкам копыта. Мокрец может привести и к хромоте, потому щетки следует тщательно просушивать чистым мягким платком.

Но если мокрец все же появился, то прежде всего больную бабку нужно держать сухой и в чистоте и лечить по предписанию ветеринарного врача.

Отравления

По счастью, они бывают у лошадей редко. Похоже, в первую очередь пони обладают инстинктом, который предостерегает их поедать те растения, которые могут быть вредными для их здоровья. Наши пони не удостаивают вниманием растущие

на участке самшит и тис. Мы можем их спокойно выпускать пастись. Крупные же породистые лошади, наоборот, в поездке стараются любую зелень хотя бы ущипнуть. Их инстинкт по отношению к ядовитым растениям явно сильно ослаблен.

Так как большое количество владельцев держат своих лошадей дома, рассматривая их как своего рода замену газон-косилки, то хотелось бы от этого предостеречь. Сады, выгоны и пастбища, иначе говоря, те места, куда мы собираемся выпускать своего коня без надзора, необходимо проверить на наличие ядовитых растений.

Из цветов здесь следует упомянуть ландыши, гиацинты и безвременник осенний, из других растений самшит, бирючину, золотой дождь, красавку, тис и акацию. Среди названных кустарниковых и деревьев часто вредны не только листва и орехи, но и цветки, фрукты, семена и кора.

К счастью, для лечения большинства болезней лошадей в нашем распоряжении имеются эффективные современные средства. Но это не должно мешать нам регулярно прививать нашего коня от гриппа и столбняка, а каждой весной и осенью проводить глистогонный курс. К таким рутинным профилактическим мероприятиям должен относиться и ежегодный осмотр зубов лошади. Как и у людей, зачатки многих болезней коренятся в зубах, где из-за больных зубов плохо жуют, ухудшается пищеварение и общее состояние. Овес неперева-ренным выходит с навозом, корм недостаточно смачивается слюной. Следствием явится резкое снижение работоспособности, плохая упитанность и вытекающие отсюда болезни.

Уж больно мрачно все это звучит. Кто-то подумает, раз все так сложно – никаких лошадей. Но эта обеспокоенность необоснованна при чутком отношении, умеренной эксплуатации и правильном уходе. Конечно, уход за лошадьми не так прост, как это иногда показывают в американских вестернах, однако при разумном кормлении и уходе, соответствующем

вниманию со стороны человека лошади не так уж подвержены болезням, как можно было бы заключить после прочтения одной из таких глав.

Уход за лошадьми после нагрузок и дефицита движения (гиподинамии)

Резких перепадов в жизни лошади не должно быть вообще. Сначала лошадь долго стояла в деннике и не имела возможности двигаться. Потом ее резко взяли в оборот, заставив активно работать. В результате – перегрузка организма. К сожалению, довольно часто возникает типичная картина: на лошадь в конце недели приходится нагрузка гораздо большая, чем за все прошедшие дни вместе взятые. При этом ни в коем случае нельзя допускать, чтобы лошадь перенапряглась или даже была доведена до изнурения, иначе мы загоняем коня. (Я имею в виду такие нагрузки, которые – соразмерные росту, возрасту и кондициям коня – не превышали бы физической возможности лошади).

Бывает, что лошадь не загнана, но выглядит и кажется такой, будто она вынуждена выдерживать нагрузки выше допустимых. Она потеет, шаг, правда, не становится неуверенным, но уже и не активен. Она устала. Если впереди еще предстоит возвращение домой, то аллюр не следует ускорять, а наоборот, надо сбавить ход и по возможности дополнительно напоить коня нехолодной водой. Если поблизости нет открытого источника, то в любом местечке любой, к кому вы обратитесь, даст ведро воды. Если мы поедем дальше, то не повредит даже холодная вода. В конце концов у нас еще есть возможность просто спешиться и повести коня в поводу. После многочасовой работы это будет для коня и для всадника приятной отдушиной. Если последние 20 минут до дома вы едете шагом, то можно слегка отпустить подпругу. Не настолько,

чтобы седло начало ерзать, но так, чтобы облегчить лошади более глубокое дыхание. Еще больше можно освободить подпругу, если мы ведем коня в поводу. При этом поверхность под седлом охлаждается и просыхает.

Пока мы доберемся до конюшни, лошадь немного отдохнет. Здесь лошадь следует напоить. При необходимости воду дозируют, считая глотки и оставляя трензель во рту. Обихаживая коня, то есть очищая копыта, промывая ноздри влажной губкой и удаляя наиболее крупный пот в паху, можно оставить на нем седло и снять его только тогда, когда станем делать влажную протирку спины в области седла и подпруг. Седло с отпущенными подпругами пока что защищает этот все еще сильно пропотевший участок и охраняет его от сквозняка. Поэтому этого пока достаточно. Можно еще накрыть попоной. Только после этого лошадь получает корм.

Если мы приезжаем в конюшню во время обычного кормления, то не следует тотчас же задавать всю порцию сена и засыпать весь овес. Сначала небольшой порцией нужно проверить аппетит нашего коня и предложить немного свежей травы, свеклы, моркови, яблок или свекольного жома для возбуждения аппетита. Если конь хорошо промялся, но не подвергся тяжелой работе, можно быть уверенным, что он станет есть. И с отменным аппетитом. Если же он равнодушно стоит у кормушки, «фыркает» на нее, отказываясь есть, то нам надо понаблюдать за ним и, возможно, позвать ветеринара для осмотра животного.

В случае, если мы возвращались домой на полном скаку и, быть может, только расседывая в конюшне, обнаружили (правда, несколько поздновато), что нашему коню во время верховой прогулки досталось, то тогда надо его какое-то время вываживать или отшагать под всадником. Не обязательно, чтобы он полностью обсох, главное, чтобы у него успокоилось дыхание и покрытые крупным потом участки в области шеи,

плеч и груди подсохли. В зависимости от времени года или погоды при вываживании коня можно накрыть его попоной. Затем мы бегом протираем коня вышеупомянутым способом, ведь для лошадей может быть, как и для людей, важнее сначала отдохнуть, нежели принять ванну или душ.

Если конь хорошо ест, но все еще потеет, как мы заметили, это сигнал, что необходимо либо улучшить кондиции коня систематическими тренировками, либо в будущем не подвергать его подобным нагрузкам. Далее зависит от нас, произвести ли чистку лошади после двухчасовой паузы перед кормлением или перенести это дело на следующий день. Но если у нас сложилось впечатление, что ее лучше оставить в покое, то можем сделать это с чистой совестью. Правда, тогда важно, чтобы у нее была хорошая подстилка (матрас).

Некоторые всадники после этого хотят вознаградить своего коня за перенесенную непривычную нагрузку и на весь следующий день предоставить ему отдых, оставив в конюшне. Но тем самым они отнюдь не сослужат ему добрую службу, поскольку мышечная боль, которая наступает ночью, снова проходит только в движении. Я не имею ничего против выпаса целый день на лугу или просто загона, но конь в любом случае должен промяться. Можно час «пошагать» на коне верхом, иногда ведя его в поводу, или вообще вывести его на прогулку, давая время от времени возможность пощипать траву.

Подобные решения следует принимать только на месте. Кроме того, теперь лошадь нужно тщательно почистить, проверить натяжение подков и гвоздей, посмотреть, нет ли потертостей и (или) признаков заболевания.

После больших нагрузок рекомендуется дополнительный корм в виде пойла из отрубей, подслащенной воды и других стимуляторов аппетита. Если нашего коня «не оторвать» от кормушки, значит повышенная нагрузка пошла ему только на пользу.

При дефиците движения, наоборот, мы не должны идти на поводу обычного аппетита коня. «Съедай половину» – можно порекомендовать ему. Это в первую очередь относится к высококалорийным кормам.

Дефицит движения накапливается не только тогда, когда конь несколько дней остается в боксе, но и при нахождении его в пaddock или на лугу, если при этом на нем дополнительно не выезжают. Конечно, у лошадей на лугу есть возможность двигаться, есть такая возможность и в боксе (деннике), но все это не может заменить рабочей нагрузки, которая требуется от лошади в упряжке или под седлом. На пастбище лошади в основном превращаются в пешеходов. Крайне редко они переходят там на рысь или галоп и всего лишь на короткое время, потому что, пасясь на лугу, имеют не так много времени, чтобы отрывая от травы голову.

Когда через несколько дней у нас оказывается свободное время для верховой прогулки, мы действительно должны уделить этому не один час. Ведь конь не машина. Конечно, мы не должны ехать только шагом (хотя, между прочим, следует отметить: ничто так не укрепляет мышцы, как прогулки шагом). Мы спокойно можем ехать рысью и даже разок поднять коня в галоп. Но всегда держа руку «на пульсе» коня. Как только лошадь начинает прерывисто дышать и потеть, снова переходим на шаг, пока дыхание не успокоится и не обсохнут увлажненные участки.

Само собой разумеется, после «стойлового» дня не следует затягивать прогулку сверх всякой меры. Конь должен опять втянуться в работу. Поскольку «стойловые» дни чаще всего выпадают на начало и середину недели, всегда существует опасность в конце недели перенапрячь своего коня после дней бездействия.

– Но для чего же мне тогда конь, если я не могу на нем как следует ездить? – слышу я возражения. Разумеется, можно и

даже нужно пускать коня вскачь. Это может быть даже продолжительное время. Только это не должно превращаться в парфорсную охоту. Для коня «на выходные» самыми здоровыми являются продолжительные поездки спокойным аллюром. Не повредит дать ему возможность иногда пощипать травы или некоторое расстояние провести его в поводу. Само собой разумеется, нужно учитывать и время кормежки, и двухчасовую паузу на нее.

Если мы боимся, что после стойлового дня и дефицита движения нагрузка для коня будет чрезмерной, то нужно всегда решать в пользу лошади. Большой или ограниченный у нас опыт в обращении с конем, в любом случае гораздо выгоднее бережнее отнестись к коню, нежели подвергать его чрезмерным нагрузкам.

Одинокое содержание лошадей

Не так уж мало владельцев лошадей, которые в конюшне при доме хотят и могут содержать только одну лошадь. И когда прелесть новизны для остальных членов семьи, возможно, не занимающихся верховой ездой, пропадает, то сокращается и количество визитов в конюшню. Такой одиночно содержащийся конь – несомненно все для его владельца, но жизнь животного довольно одинока.

То, что лошади в одном загоне иногда ведут себя по отношению друг к другу весьма сдержанно, еще не означает, что они совершенно необщительны.

«Мал загон, поэтому я не могу купить себе второго коня» – приходится нередко слышать. Правильно, ведь у двух лошадей меньше возможности для движения. Но когда с весны по осень наблюдаешь, как одинокая лошадь грустно стоит в углу какого-нибудь слишком маленького и вытоптан-

ного загона, уныло повесив голову, задаешься вопросом, о чем же она думает.

Настоящему другу лошадей при виде такой картины приходит в голову одна мысль: как было бы хорошо, если бы у этого коня появился товарищ.

Если в доме имеется собака, то, возможно, они так привыкнут друг к другу, что составят компанию и в конюшне, и в загоне. Существуют неисчислимые примеры подобной привязанности среди животных не только в художественной литературе, но и в обыденной жизни. Разумеется, такая дружба должна быть под присмотром, чтобы не случилось несчастья. Прежде всего лошадь должна понять, что прыжки, лай и бег собаки не означают враждебных нападков, а дружескую игру. И собака должна понять, что лошадь не любит, когда у нее путаются под ногами. Если конь не понимает дружеских прыжков собаки, он начинает, как правило, брыкаться. Достаточно одного удара, чтобы убить собаку.

Наша овчарка очень любит ходить в конюшню к лошадям. Дружба между обоими такая крепкая, что собака, как только у нее появляется возможность выйти из дома, сразу бежит в конюшню к Курди (Курди – ганноверан). А вот взаимоотношения между собакой и пони весьма прохладные. Оба не доверяют друг другу, и это уже не первый год. Этот пример доказывает, что и среди животных может быть дружба, но и здесь насильно мил не будешь.

Но это может быть не обязательно собака; может оказаться, что вполне достаточно держать в боксе кролика. Однажды в бокс пони моих детей я посадил просто кролика. Оба прекрасно ладили друг с другом. Пенни – так называли кролика, тотчас запрыгнул в кормушку лошади. Когда задается корм, пони ласково отодвигает его в сторону, но нисколько не ссорится с кроликом. Да, но не только у пони наш Пенни чувствует себя привольно, он заглядывает в гости и к ганноверану,

и там ему точно так же хорошо. При этом, чтобы ни один из бокса попасть в другой, Пенни нужно запрыгнуть в кормушку ганноверана высотой 90 см!

Чтобы составить коню общество вполне подходит баран или овечка. Ведь в прежние времена в каждой приличной конюшне держали козла для отведения напастей и болезней. Не я бы не советовал держать настоящего козла.

Возможно, дети уже давно мечтают иметь кошку. Пусть и получают, а место ее будет в конюшне. Тем самым мы сразу семерых убиваем, ну если не семерых, то во всяком случае трех: у детей появляется их кошка, у коня – объект для наблюдений, а мышкам – не все масленица.

Конечно, могут раздаваться там и тут возражения на принятые выше предложения, поскольку масса лошадей многие годы содержится в одиночестве. Но таких лошадей принудили привыкнуть к определенному состоянию, которое противоречит их инстинкту, ибо лошадь – стадное животное и лучше всего чувствует себя в обществе, среди себе подобных.

Так что не следует очеловечивать коня и не нужно быть большим этологом, чтобы понять, что внутреннее состояние оказывает большое влияние на его здоровье и работоспособность.

Пересеченная местность, открытые манежи

Собственный конь в собственной конюшне при доме только тогда и ценен, если у нас имеется возможность быстро и удобно добираться до уголков, где можно совершать верховые прогулки. Не всегда обстоятельства складываются так благоприятно, что конноспортивный комплекс местного союза любителей верховой езды с манежами находится на противоположной стороне улицы от вашего дома с конюшней, а до подходящих лесных, полевых или луговых тропок можно безопасно и удобно добраться спокойными боковыми улочками.

Такая благодать встречается отнюдь не повсеместно, однако все же должны иметься в наличии определенные условия для верховой езды, иначе содержание лошади в конюшне при доме станет только бременем. Все время ездить на маленьком ограниченном пространстве манежа быстро наскучит как коню, так и всаднику. Обоим, помимо работы в четырехугольнике, необходимы «длинные прямые» отрезки для длительных проездов галопом и рысью, а также шагом. И для поддержания природной гибкости оба, помимо тренировок в манеже с ровной поверхностью, нуждаются в продолжительных и вольных поездках по пересеченной местности со всеми ее естественными препятствиями, с возвышенностями и спусками.

Поскольку первые десять минут все равно следует ехать шагом, то дорога от конюшни до тренировочного «поля» не должна занимать больше пятнадцати минут. На первый взгляд это кажется не так много, но туда и обратно это займет уже не меньше полчаса.

Важно, чтобы мы могли пользоваться улицами и дорогами со слабым движением, потому что молодые и непривычные к транспорту лошади на улицах представляют собой источник повышенной опасности, и в определенное время суток, например в час «пик», не только основные, но частенько и боковые улочки могут оказаться для коня и всадника очень опасными. Проблему не решить и тем, если вы поведете коня в поводу. В условиях современного уличного движения пугливая лошадь может и короткий отрезок пути превратить в подлинный кошмар.

Но это не обязательно должно сокрушить наше решение держать коня рядом с домом. Просто следует предвидеть возможное возникновение подобных проблем и быть к этому готовым. Часто такого непривычного к транспорту коня приучают ходить по улицам в компании привыкших к движению машин одной или пары лошадей. Нам, верховым, в уличном движении никогда

нельзя забывать о том, что у нас нет никаких преимуществ, а мы такие же участники движения, как и все прочие.

То есть нам следует повиноваться предписаниям дорожных знаков, пользоваться дорожками для верховой езды там, где они есть, избегая дорожек для велосипедистов и пешеходных тротуаров.

На улицах нам необходимо держаться строго правой стороны, не нарушая права преимущественного проезда, перестраиваться для поворота и четко и ясно показывать все маневры.

В темноте мы не должны двигаться без освещения. Всадник и конь должны быть освещены белым или светло-желтым светом, лучше всего дополнительно еще иметь и светящиеся гетры, которые хорошо видны для других участников движения.

Такие меры светового обозначения предназначены не только для темной части суток, но и в туман и снегопад. В интересах безопасности всех участников движения и не в последнюю очередь – к этой обязанности не следует относиться легкомысленно.

Предупредительность и вежливость по отношению к другим участникам движения, в особенности к пешеходам и велосипедистам, должны беспрекословно соблюдаться нами, всадниками. Среди этого круга лиц бытует устойчивое предубеждение, что мы, всадники, на всех смотрим «свысока». Поэтому делу не повредит, если мы вступим в разговор с путешественником, крестьянином или лесником и при этом спешимся, то есть будем разговаривать с собеседником «на равных». И совершенно обязательно мы должны избрать такую форму общения, чтобы снять возникшие недоразумения, справедливые или несправедливые обвинения. Если мы спешились, то у собеседника не возникает ощущения, что с ним разговаривают пренебрежительно.

Кое-где имеются дорожки, которые скорее более или менее утопанные тропы, чем дороги. В такой ситуации целе-

сообразно изучить «плотность движения» на них и ориентироваться на местные условия, можно ли их использовать для верховой езды. На тропинках или неасфальтированных улицах, которыми мы пользуемся совместно с пешеходами, всадники должны придерживаться строго правой стороны движения и никогда – в том числе и в плохую погоду – не занимать всю ширину дороги. К сожалению, до сих пор немало всадников, которые не желают ехать по мягкой обочине или попадать в лужи, а потому направляют своего коня по твердой и гладкой середине дороги. Тем самым они явно не приобретают себе друзей. Такое поведение не только неумно, но и нетактично. Поэтому нам следует всегда стремиться добираться до места наших верховых прогулок не только правильными дорогами, но и корректно.

Поскольку местные правила часто весьма отличаются, в целом можно сказать, что разрешается ездить по тем дорогам и улицам, которые специально не запрещены для проезда верхом. Такой запрет не обязательно может выражаться в виде запретной таблички (дорожного знака). Так, например, многие дорожки настолько бесспорно являются пешеходными зонами, что и без специального запрета ясно, что проезд на лошадях по ним не разрешается.

Верховые прогулки по полям и лесам регулируются федеральным законом о лесных угодьях и соответствующими законами о земле. То, что нельзя ездить по лесным заповедникам и подросу, и без того ясно каждому. В остальном федеральный закон и законы о земле ограничивают поездки только в городских районах с высокой плотностью населения. Одним словом: на «нет» и суда нет. Тем самым я не хочу сказать, что все дозволено, самое главное не попасться. Но всегда есть города и деревни, которые не нуждаются в особом законодательном регулировании относительно верховой езды, поскольку само число всадников весьма малочисленно, а число полевых, лес-

ных и луговых дорог достаточно велико для мирного сосуществования всех отдыхающих – верхом, пешком и на велосипеде. Тут, как и везде, такт и уважительность важнее всех законов. И если не упускать из виду, что нет бесхозных угодий и «не следует поступать по отношению к другим так, как ты не хотел бы, чтобы поступали с тобой», то всю свою долгую конноспортивную жизнь можно беспрепятственно ездить по полям и лесам, если не наносить им ущерб.

Кое-где появляется возможность арендовать небольшой или побольше участок в общинном наделе или прилегающий к лесу. Кое-где еще сохранились «пустоши», заброшенные песчаные карьеры или участки луга, у которых уже долгие годы нет арендатора. В большинстве случаев у них очень низкая арендная плата, и мы можем там устроить небольшой ипподром с препятствиями. А может, мы обнаружим какую-нибудь полевую или лесную дорогу, по которой уже больше не ездят машины, где – разумеется, с разрешения владельца участка – можно будет устроить препятствия. Существует еще масса неиспользованных возможностей, чтобы разнообразить наш ипподром, если мы не постесняемся спросить разрешения и иногда связанного с этим труда: на таких арендованных участках нам отнюдь не станет помехой то, что они далеко не идеально ровные. Наоборот, неровности почвы, небольшие откосы, возможно, какой-нибудь ров или парочка отдельно стоящих деревьев абсолютно нам не повредят.

В конце концов на этой площадке мы не собираемся устраивать манеж для выездки нашего коня, а площадку, которая сможет гарантировать определенный уровень безопасности нам и нашему коню на различных аллюрах. Под «безопасностью» я понимаю не только то, что конь и всадник отвечают требованиям класса «А», то есть всадник в состоянии на арене представить выездженную, послушную лошадь. Поскольку на пересеченной местности гораздо труд-

нее добиться выездки и повиновения, наездник дополнительно к основным навыкам должен обладать абсолютно крепкой посадкой в седле, абсолютным умением управлять конем и быстрой реакцией. Конь в любой ситуации на любом аллюре и темпе должен повиноваться воле наездника и идти в нужном направлении. И в конце концов сюда же относится и то, что конь и всадник могут участвовать в уличном движении независимо от интенсивности и шума, иными словами, без ущерба для себя и других.

Кто не владеет этой маленькой азбукой верховой езды, должен по меньшей мере вести коня в поводу или отважиться отправиться из манежа на лоно природы в сопровождении всадника на надежной и спокойной лошади. Кто не понимает этого, поступает крайне легкомысленно.

Таким образом, как новички в искусстве верховой езды или обучая молодую лошадь, мы не можем обойтись без манежа, будь он в местном союзе верховой езды или наш собственный. Собственный манеж по возможности нам нужно оборудовать в непосредственной близости от жилья и конюшни, чтобы при случае его можно было использовать в качестве загона для лошадей или детской площадки для игр.

В размерах и форме площадки мы должны исходить из существующих возможностей, однако она не должна быть меньше обычного четырехугольника для выездки размером 20 × 40 м. Лучше, естественно, было бы 30 × 60 м, чтобы коня можно было по-настоящему разогнать.

По форме мы должны предпочесть прямоугольник любой другой конфигурации. Правда, в случае крайней необходимости может сойти и круг, если мы обдумаем множество возможностей, которые для работы предоставляет круг обычного размера (20 м Ø). Мы можем ездить тремя аллюрами – шагом, рысью и галопом, пересекать круг или его сужать или расширять. Можем отрабатывать движение

то в одну, то в другую сторону, остановки и осаживания полным и частичным натягиванием поводьев и т. д. Езда в кругу не должна быть однообразной. В конце концов и круг предоставляет немало возможностей для работы над собой и лошадью.

У большей площадки всегда преимущество. На ней, затратив совсем немного средств и труда, всегда можно соорудить конкурное поле, вот, например, как на этой маленькой площадке, которая когда-то была выгоном для свиней, размером всего 20 × 45 м и к тому же с несколькими отдельными деревьями. В первую очередь она была обнесена крепким деревянным забором (пропитанные смесью отработанного масла и дегтя 20-сантиметровые столбы и поперечины из елового горбыля).

Огороженным должен быть любой манеж, даже если он находится на собственном земельном участке, обнесенном забором. Вряд ли кого развеселит, когда какой-нибудь конь без всадника вдруг начнет галопировать по клумбам с цветами и грядкам с редиской. Эту площадку я затем разделил несколькими прочными заборчиками и кирпичной стенкой, чтобы получилось несколько загонков. Проходы с помощью старых труб были оборудованы таким образом, что при необходимости перегораживающие металлические штанги можно легко снять. Так получился полный комплект простых самодельных барьеров и препятствий. Кого это не устраивает полностью, может легко дополнить такую полосу препятствий соломенными вязанками, лестницами (только деревянными), ящиками, бочками и т. д. Впрочем, на начальном этапе обучения преодолению препятствий имеет значение не многообразие барьеров или их высота. Исключительно важной является отработка способа, каким наша лошадь подходит к препятствию, прыгает, приземляется, дает послать себя и галопирует дальше, а также, естествен-

но, наш стиль: правильная ли у нас посадка при езде и преодолении препятствий. Поэтому некоторые препятствия, которые могут достигать высоты 80 – 100 см, как правило, для этого вполне достаточны.

Подготовка к соревнованиям и смотрам

Желание многих наездников хотя бы раз со своим конем принять участие в соревнованиях или показе естественно. Если это продиктовано не одним лишь чувством честолюбия, но вполне понятным желанием померяться силами и испытать себя самого как всадника и своего коня – нередко тоже подготовленного самостоятельно – рядом с другими, то такое участие можно только приветствовать. Положение о проведении квалификационных заездов (ППК) Германского конноспортивного союза предоставляет организаторам широкие возможности инициатив по проведению показательных соревнований (ПС), квалификации выучки (КВ), показа лошадей (ПЛ) и смотров достижений (СД) в виде соревнований, показательных выступлений, выездки, конкурсов, полевых испытаний, смотра сбруи и многого другого. От пони до племенной кобылы, от верхового до возничих, от новичка до спортсмена-профессионала, от юниоров до сеньоров – для всех предлагается целый комплекс испытаний.

Таким образом, использование всех этих возможностей зависит как от организаторов, так и от нас самих. Больше, конечно, от нас, чтобы мы не переоценили себя самих и своих лошадей, а приняли участие в таких соревнованиях, которые соответствовали бы нашему умению и выучке. К сожалению, немало всадников, которые переоценивают возможности своих лошадей и собственные навыки и принимают участие в таких испытаниях, где им просто нечего делать. Нам же недостаточно простого участия в соревнованиях, когда наши

домашние – которые, частенько, только и знают, где у коня хвост, а где грива – подзуживают нас принять участие в том или ином турнире или показательных выступлениях, ведь наш конь так хорош, а мы таким молодцом держимся в седле. К сожалению, подобное нередко кончается тем, что во всем виноватым оказывается этот «упрямый черт», и бедный конь незаслуженно наказывается грубым осаживанием, побоями и безуспешными попытками повторить упражнение. А вопиет все это явно неспортивное поведение.

Лучше всего, если пройти какое-нибудь испытание нам предложит специалист или мы попросим его оценить наши возможности и нашего коня относительно участия в каком-либо конкретном соревновании. В большинстве случаев этим специалистом будет инструктор нашего конноспортивного общества. У кого имеются такие возможности, тому следует уже на занятиях своего конноспортивного союза принять участие во внутренних соревнованиях, чтобы своевременно корректировать и поощрять как себя, так и собственного коня. Вдобавок тем самым конь, большую часть времени проводящий в одиночестве в конюшне, приучается к выступлениям и совершенно иной атмосфере манежа или арены. В этой связи настоятельно рекомендуется пройти курс подготовки в признанных школах верховой или упряжной езды, в которых специально готовят всадника (наездника) и коня к участию в соревнованиях.

Но ведь соревнование начинается не в день состязаний, а задолго до того в родной конюшне, в манеже, на конноспортивной арене, тренировочном поле с подготовки коня и наездника. Здесь же можно узнать, как избежать некоторых неприятных столкновений с подводными рифами и течениями, получив совет уже более опытного коллеги – турнирного бойца – по всем вопросам: от записи до самого участия в состязаниях. Наконец, здесь нам станет известно, что мы не

можем участвовать ни в таком-то понравившемся нам соревновании, ни в этом, поскольку каждый всадник – в зависимости от его достижений – имеет определенный класс. Таким образом, новички могут участвовать только в квалификационных испытаниях по категории С, для соревнований в категориях В и А необходимо соответствующее квалификационное свидетельство. Также и лошади, представленные в этих обеих категориях, должны быть зарегистрированы в списке лошадей, допущенных к соревнованиям, или иметь паспорт. Иначе говоря, нельзя так вот походя попытаться сорвать лавровый венок, поскольку учредители определенными условиями пытаются оградить соревнования от некоторых самонадеянных участников – а такой человек обязательно объявляется на любых соревнованиях, – ибо далеко не любая «глупая выходка» безобидна и не каждый «увален» быстр, как серна. Таким образом, при записи нас допускают только к тем соревнованиям, уровню которых мы отвечаем умением и навыкам.

Но нам следует участвовать не только в «бумажной битве», но и в практической стороне соревнований. Получим у нашего опытного участника соревнований – а это может быть и участница – бесплатный наглядный урок того, как готовят лошадей к состязаниям. Под этим, правда, я подразумеваю не только физическую подготовку коня и всадника к выезде и конкуре, но и «наведение красоты» у лошади. Добросовестная чистка, ухоженный волос (грива, хвост), хорошая ковка и блестящая кожаная сбруя – вот те предпосылки, чтобы в день испытаний парой предстать перед судьями в самой наилучшей форме. Следует ли особо упоминать, что и сапоги, бриджи, куртка всадника должны быть вычищенными и чистыми? К сожалению, вопрос этот не излишен, когда вспоминаешь о грязных костюмах, в которых наездники обоего пола и разных возрастов нередко являются на соревнования.

Лучше всего поначалу нам несколько раз сопроводить нашего «наставника» на разные турниры, чтобы получить самое непосредственное представление, как все происходит в конюшне для участников соревнований, как выезжать на рабочее поле и являться на явочный пункт. При этом мы будем и конюхом, и берейтором, критичным наблюдателем, короче, «мальчиком на побегушках». После первого же нашего опыта участия в соревнованиях мы с благодарностью констатируем: это время учебы оказалось необходимой и полезной подготовкой, которая обогатила нас и уберегла от многих ошибок.

Итак, всему предшествует хороший конюшенный уход. Особые нагрузки должны подкрепляться соответствующим кормлением. Если до сих пор высококалорийный корм задавался лишь небольшими порциями, то теперь по мере роста тренировочных нагрузок нашего коня, соответственно, неделя за неделей увеличивается и дача корма, так, чтобы выход на полный рацион и пик кондиций достигался примерно за неделю до начала соревнований. В это время желательно не предпринимать никаких перемен в привычках коня, то есть никаких изменений в распорядке кормления и в самом корме, за исключением, разумеется, выдаваемого раз в неделю пойла из отрубей, которое стимулирует улучшение внутреннего состояния коня и придает его шерсти глянец.

Соревнований ныне существует, как песка в море, но не все они там, где живем мы. То есть это означает, что чаще всего нам придется перевозить нашего коня. Если же место соревнований расположено неподалеку и до него можно прекрасно добраться на лошади, то мы спокойно и неторопливо едем на ней. Вот только бывает такое крайне редко.

В большинстве случаев нам приходится перевозить своего коня в прицепе. Знаком ли с ним наш конь? Не станем тянуть с этим делом до момента отъезда, благодушно думая, что авось как-нибудь все устроится. Разумеется, существуют

лошади, которые с первого раза так спокойно поднимаются в прицеп, что остается только дивиться. Но, к сожалению, есть и другие кони, которые устраивают хозяину, сопровождающим и зрителям такой спектакль, что их с трудом загоняют вверх, потратив драгоценное время, силы, сопровождая все криками, ухищрениями, хитростями и насилием. Теперь для этого бедного, измученного коня один вид прицепа ассоциируется с первым неприятным знакомством с ним: как его спешно, с криками и побоями загоняли в прицеп. Затем еще торопливая поездка к месту соревнований, поскольку времени в обрез, и вот любой прицеп воспринимается конем как кошмар. Так что лучше предупредить все это и заблаговременно познакомить своего коня с прицепом и подготовить к погрузке в него.

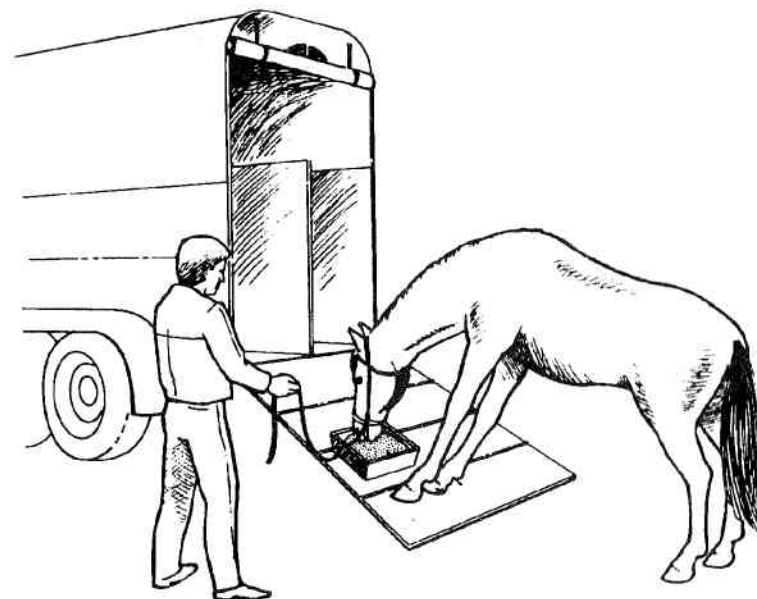
Регулярно приучать к прицепу лучше всего жеребят. Но в нашем случае мы с этим уже опоздали, и нам остается только попробовать, как к этому относится конь. Если у нас нет собственного фургона, то его нужно заранее взять напрокат.

Лошадь и прицеп отправляют в загон. Здесь конь привыкает к нему. Мы кормим коня и чистим его в непосредственной близости от фургона, а также многократно обводим его вокруг прицепа. Поскольку время нас не прижимает, то следующий шаг можно предпринимать только на другой день.

Для настоящих упражнений для погрузки мы опускаем задний борт, спускаем трап или заднюю разгрузочную рампу, если они имеются, и поднимаем брезентовый тент, чтобы свет в прицеп мог проникать со всех сторон. После этого лошади дается еще некоторое время – один или два дня, чтобы она привыкла к новому виду прицепа. Может, мы сумеем завлечь коня лакомством поставить передние ноги на трап. Но ни в коем случае – насилие! Лошадь, после соответствующей подготовки, должна самостоятельно подняться в фургон, подстраховываемая только поводом недоуздка.

Если нам повезет, конь последует за нами с первой попытки, и тогда мы вознаградим его за это морковкой или каким-либо другим лакомством. Если прицеп с передним разгрузочным трапом, то нам следует сразу повторить попытку, проведя коня по кругу, заводя его в прицеп, проводя по нему и выводя наружу. Здесь в качестве жоака можно с успехом использовать приученного к транспорту коня, который спокойно входит в любой фургон.

Если же конь пока еще не проявляет готовности подняться в прицеп, то на следующий день мы постилаем солому из бокса на пол прицепа и на подъемный трап. Тем самым мы созда-



«Мышка ловится на сыр». Многие лошади постепенно утрачивают свою боязнь перед темным фургоном в результате нашего терпения и завлечения лакомствами и в конце концов заходят в прицеп без принуждения и понуканий.

ем привычную атмосферу с привычными запахами конюшни. Мы снова повторяем уже знакомую нашему коню игру подготовки, чистим его и кормим подле прицепа и обводим вокруг него. Сделав несколько кругов, мы снова подходим к погрузочной рампе и пытаемся вновь, подманивая коня лакомством, завести в фургон. А что, если конь продолжает упираться и, несмотря на солому из бокса, не желает подниматься по трапу? Тогда ни в коем случае не следует тянуть его за узду или веревку. Действие рождает противодействие. Поговорим с конем, дадим ему вволю овса и словно бы между делом поставим левую переднюю ногу на трап. А затем правую. При этом все время нахваливая его и время от времени давая ему полной мерой овса. Тут он и должен пойти.

Часто бывает так, что конь, поставив впервые ногу на трап, несмотря на первоначальную нерешительность, вдруг смеется и прямо шагает в фургон. Как только конь оказывается там, не следует тотчас закрывать все борта, а, нахваливая его и прикармливая, дать одну или две минуты осмотреться, освоиться. Затем через передний трап вывести лошадь из фургона и сразу завести ее обратно. После того как мы прорепетировали погрузку и разгрузку несколько раз, привязываем коня, словно при настоящей перевозке, к передней поперечной штанге, не слишком длинно и не слишком коротко, устанавливаем заднее ограждение (часто кожаное или ременное) и тогда уже закрываем сами борта и опускаем брезент. Наполненная сеном сетка тем временем поможет коню скоротать время. Впрочем, эти погрузочно-разгрузочные упражнения можно приурочить к моментам дачи корма, так что у необыкшегося коня это будет ассоциироваться с «любимой едой», что нам только на руку.

Поскольку пугливые кони при открывании прицепа склонны в панике ломиться наружу, сначала их всегда нужно освобождать от привязи и только тогда опускать рампу, чтобы наш конь мог беспрепятственно выйти.

Если у фургона нет переднего трапа, то нам необходимо очень осторожно, спокойно и прямо задом пятить коня из фургона. При первых выгрузках было бы большим подспорьем, если два помощника легким нажимом на бедра посылали бы коня в правильном направлении. Ни в коем случае нельзя позволять коню просто спрыгнуть. Даже на собственном дугу. Именно при загрузке коня первейшая обязанность наездника – спокойствие.

Но если конь совершенно не желает идти в прицеп? Тогда он должен захотеть. При этом я не имею в виду тех, кто советует оставить лошадь на пару дней без корма и питья, чтобы потом ее загнать в фургон, используя голод и инстинкт самосохранения.

Нет, так дело не пойдет. Доверие коня к своему хозяину должно быть непоколебимым. Конь должен захотеть, сказал я, то есть с помощью ласкового принуждения мы должны побудить его войти в прицеп. Также не годится метод, когда строптивому коню на голову надевают мешок. Его я не могу рекомендовать. Как легко испугать коня, который ничего не видит; запаниковав, он из страха взбрыкнет, бросится сломя голову и поранится. Нет, он должен видеть, куда идет.

Для этого мы ищем двух помощников и достаем две лонжи или просто веревки соответствующей длины и толщины. Обе лонжи крепко привязываются справа и слева к клямкам бампера фургона или каким-нибудь крепким металлическим деталям, и оба помощника, туго натянув лонжи, образуют своего рода коридор, в который по направлению к фургону заводится конь за веревку, привязанную к недоузду. Как только конь минует помощников, они меняются местами, заводя лонжи за круп коня крест-накрест. Помощники, держа лонжи на уровне плеч лошади, выбирают лонжи и таким образом, мягко подталкивая коня в задние ноги, побуждают двигаться вперед. Мы, как лицо, которому конь дове-

ряет, ведем его в поводу, не оглядываясь и не тяня его. Все должно выполняться спокойно и решительно. Само собой, при этом коню следует говорить ласковые слова и завлекать его каким-нибудь лакомством.

В случае необходимости все можно выполнить и с одним помощником и одной лонжей. И в этом случае один конец лонжи укрепляется за прицеп. Помощник охватывает коня лонжей, которая снова должна проходить по его задним ногам, и подталкивает коня к продвижению вперед, потихоньку натягивая лонжу. Вдобавок к этому по возможности фургон можно поставить параллельно какому-нибудь забору или стенке, чтобы лошадь не могла податься в сторону.

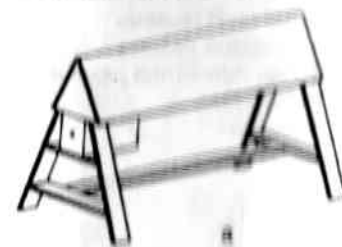
Если же помощников нет вообще, лонжу можно пропустить за коновязь в передней части фургона, чтобы заводить коня за плотно пригнанный недоуздок в прицеп, потихоньку и без рывков натягивая повод. При необходимости можно занять место за крупом коня, слегка подгоняя его хлыстом. Правда, конь должен быть привычным к щелканью хлыста, когда его проминают на кругу — это, собственно, даже не удар.

Но без всякого сомнения, все последние перечисленные средства используются для погрузки лошадей только в том случае, когда мы уже действительно исчерпали все свои обычные возможности. И даже если тренировки по приучению лошади к фургону должны длиться неделю, прежде всего нужно и должно не пожалеть ничего, чтобы она могла взойти в фургон без принуждения, полностью доверяя своему всаднику, хозяину или конюху. Ибо гармония, доверие между всадником и конем — неизбежное условие не только для неприятной процедуры перевозки, но и всей совокупности отношений, связанных с выступлениями на соревнованиях, в показах и т. д.

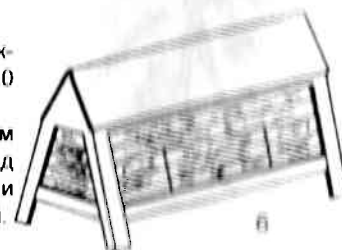
Уход за кожаной сбруей

За нами, всадниками, и нашими лошадьми наблюдают. Не только зрители или судьи, перед которыми мы предстаем во время соревнований или смотра, но и все люди, которых мы встречаем во время верховой прогулки. И все, кто ни того или нет, оценивают нас. Оценивают нас все по-разному, да ведь и мы не без греха. Но что больше всего вызывает нареканий, так это наша одежда и снаряжение, в том числе при повседневных выездах. Впрочем, здесь я хочу говорить не о костюмах наездников, их аккуратных прическах, выглаженных бриджах и начищенных сапогах, а о внешнем виде лошадей, о кожаной сбруе и уходе за ней.

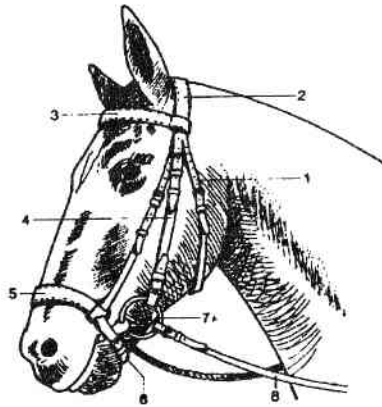
Кто чистоту считает ложным щегольством, тому можно возразить, что от ухода за сбруей не следует отказываться в интересах собственной безопасности. Неуклюжая кожа-



а. Козлы для чистки сбруи, обычной комплектации, примерно 1 м в высоту и 1,20 — 1,40 м в длину.

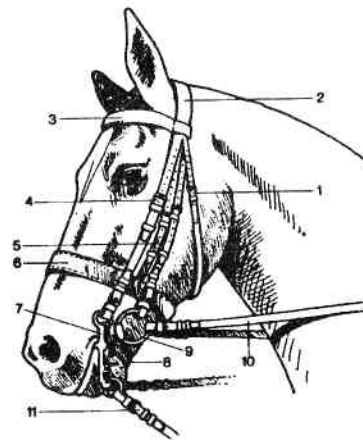
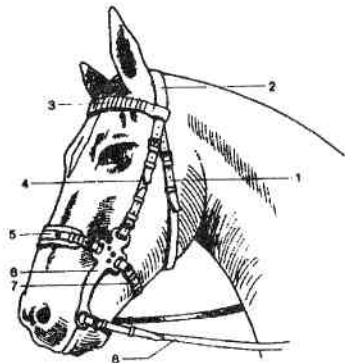


б. Козлы, которые, скорее, являются столом для чистки. Широкие бока облегчают уход за частями седла. Дополнительно внутри имеется отделение для принадлежностей.



Трензельное оголовье с ганно-верским капсюлем

1. Подбородный ремень
2. Затылочный ремень
3. Налобники (налобный ремень)
4. Щечный ремень
5. Носовой ремень
6. Подчелюстной ремень
7. Трензель
8. Повод



Мундштучное оголовье

1. Подбородный ремень
2. Затылочный ремень
3. Налобник (налобный ремень)
4. Щечный ремень мундштука
5. Щечный ремень уздечки
6. Носовой ремень
7. Мундштук
8. Цепочка
9. Трензель
10. Трензельный повод
11. Мундштучный повод

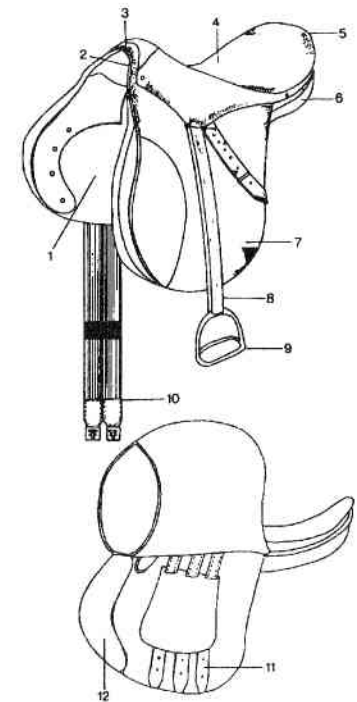
Хакамора (капцун)

1. Подбородный ремень
2. Затылочный ремень
3. Налобник
4. Щечный ремень
5. Носовой ремень
6. Щетка капцуна
7. Подчелюстной ремень
8. Повод

ная сбруя со временем от постоянной сырости в виде воды и пота, смешанных с пылью и грязью, становится хрупкой и гниет. И что тогда делать, если вдруг прогнившие путлище или повод мундштука лопнут? Конечно, кто не вылетит из седла, может скакать и без стремян. В любом случае каждый наездник должен уметь это делать. Но без удила, если неожиданно лопнет уздечка, мы становимся беспомощными, в особенности если несчастье произойдет на всем скаку. Не следует забывать и того, что седло и наборная уздечка стоят денег и из-за плохого ухода или отсутствия одного преждевременно придут в негодность.

Седло

1. Внутренняя поверхность крыла
2. Арчак
3. Передняя лука
4. Сиденье
5. Задняя лука
6. Седельная подушка
7. Крыло
8. Путлище
9. Стремя
10. Подпруги
11. Приструга
12. Валик



Этого нельзя допустить, поэтому все это можно предотвратить регулярным уходом. При этом регулярность имеет еще преимущество в экономии времени. Но повсеместно можно видеть, как наездник после поездки снимает с лошади седло и бросает его на землю, вероятно, чтобы разнуждать коня. Затем он относит все это в седельную. Седло оказывается на козелках, не удостоившись ни единого взгляда. Если повезет, то такой наездник все-таки подойдет к водопроводному крану или ближайшему ведру, сунет трензель под воду или окунет его в ведро. На этом с уходом за сбруей покончено. Затем он вешает уздечку с набором на гвоздь, а каша из воды, слюны, пота и грязи так и будет засыхать. Что же удивляться, что так «обихоженная» амуниция протянет недолго.

А ведь времени на это уходит совсем не много, если мы будем выполнять хотя бы основные операции по уходу за кожаной сбруей после каждой поездки. Если на нашем коне – седло, наборная уздечка, ганноверский капсюль и мартингал, то все может происходить следующим образом. После верховой прогулки мы возвращаемся в конюшню, охватываем недоуздом шею коня, чтобы он не мог убежать. Мы расстегиваем подпругу, освобождая мартингал, и перекидываем подпругу через седло. Далее расстегиваем пряжки подбородного ремня и капсюля. Правой рукой беремся за шейный ремень мартингала, двигаем его к узде, захватываем затылочный ремень наборной уздечки, снимаем все и кладем на левое плечо. Теперь можно снять и седло. На плече мы относим его в седельную и кладем в наборе вместе с уздечкой на козлы для чистки, пока не разберемся с лошадью. Только после этого мы принимаемся за сбрую. Нам нужно ведро воды, губка и тряпка для протирки.

ВЕТЕРИНАРНЫЙ МИНИМУМ

Нежное существо

Лошадь устроена иначе других животных, у нее более крупный организм в силу некоторых анатомических и физиологических особенностей. Это надо знать, чтобы не подвергнуть нашего любимца опасности и не потерять его. Органы пищеварения лошади не терпят перекорма, большого объема разовой дачи концентратов, потому что ее желудок довольно мал. У лошади нет рвотного рефлекса, поэтому все, что она съела, должно пройти через нее. Если вы дали лошади много влажных кормов, то может раздуть слепую кишку, где они бродят, и плохо кончиться. Накормили сырой травой, особенно бобовыми, – плохо, напоили после клеверного пастбища или кормления овсом – тоже плохо, копыти либо хромота из-за ревматического воспаления копыт. Нельзя давать саранку на лужок, не дав пожевать сена, или сыпануть дробь овса на пустой желудок – неприятности не заставят себя ждать. Даже вода для лошадей не всегда дружит, напоили разогретую – ревматическое воспаление конечностей (свищи), простудили, а то и колики от охлаждения организма.

Высокий обмен веществ также одна из особенностей этой лошадей. Это отражается на действии многих ветеринарных препаратов на организм. Так, некоторые антибиотики (например, бициллин) требуют повторного введения через каждые 2–4 часа, а не че-

рез несколько суток, как это допустимо для крупного и мелкого рогатого скота, свиней.

Непростое дело – и воспроизводство лошадей. У кобыл чаще, чем у самок других видов животных, случаются аборт (выкидыши), особенно в первые три месяца жеребости. Кроме того, плод может просто рассосаться.

Есть болезни, которые выводят лошадь из строя, хотя и не являются заразными. Есть инфекционные болезни, которые опасны только для лошадей: инфекционная анемия, случная болезнь, мыт, вирусный артериит, герпесвирусные инфекции. Немало заболеваний, опасных не только для животных, но и для людей: сибирская язва, сап, стригущий лишай, бруцеллез, лептоспироз, столбняк, бешенство и др. К счастью, неизлечимых поражений не очень много. Вашими союзниками являются прививки лошадям против сибирской язвы, гриппа, столбняка, стригущего лишая (микроспории и трихофитии), лептоспироза, ринопневмонии. Не игнорируйте и ежегодные исследования на сап и другие заболевания.

В конской ветеринарной практике последних лет появилось очень много нового – из-за рубежа в основном. У нас не было достаточно эффективных препаратов, особенно тех, которые специально адаптированы для организма лошадей. В том числе не хватало, а зачастую и не было разнообразных и необходимых инструментов как хирургических, так и терапевтических, диагностических. Тем не менее новейшее не исключает применения ранее употребляемых лекарств и народных средств. Ведь с вашими лошадьми несчастье может случиться в глухой деревне или на далеких охотничьих тропах, в горах. А бывает, что нет возможности прибегнуть к ветпомощи со стороны по другим обстоятельствам.

Во всех случаях вам помогут ваши знания в оказании первой помощи вашим пациентам. Но в серьезных случаях и при инфекционных заболеваниях дело только за ветеринарным

специалистом. У вас на конюшне или дома должна быть аптечка с обязательным набором подручных и лекарственных средств на каждый день. Это – перекись водорода 3-процентная, риванол, порошок перманганата калия, раствор бриллиантовой зелени (зеленка), 5-процентная настойка йода, скипидар, медицинский и камфорный спирт, меновазин с денатуратом, уголь активированный, стрептоцид, мази от ран, цинковая мазь, линимент Вишневского, ихтиоловая мазь, вазелин с рыбьим жиром или копытная мазь, бинты марлевые и эластичные, вата, резиновый жгут, кружка Эсмарха, резиновая груша, термометр медицинский, мыло хозяйственное. Из продуктов для лечения могут понадобиться соль и сода пищевые, масло растительное, водка, порошок горчицы, чеснок, яйца свежие (белки), уксус разбавленный, крахмал. Этот набор всегда должен быть под рукой.

Профилактика и лечение заболеваний

Болезни лошадей и сегодня в основном не новы. Но наряду с народными и традиционными способами лечения приведу также новейшие. Они стали широко возможными с 1993 года с появлением в России английской ветеринарной фирмы «ЕвроВет», которая импортировала специализированные лекарственные препараты и инструменты, а также внедряет зарубежные методы диагностики и лечения лошадей. Сегодня рынок ветпрепаратов для лошадей представлен и другими фирмами. Последним словом в конской ветеринарии стало применение гемотоксикологии в лечении лошадей: это – антигемотоксические препараты германской фирмы «Хельм», созданные на сочетании гомеопатических и органических включений, не имеющих противопоказаний для организма.

Травмы

Жеребята-несмышлениши часто получают травмы из-за своего любопытства и неосведомленности. Это раны или ссадины от близкого знакомства с острыми предметами, ушибы от ударов копыт как матерей, так и других сородичей. Не заговорены от травм и взрослые кони.

Как же досаждают владельцам лошадей их раны, порезы, хромота! А ведь многие из них появляются по халатности хозяина. Это нарушение правил содержания животных и ухода за ними: например, недоделки в конюшне – торчащие гвозди, бревна, обрезки досок, куски железа, проволока, битое стекло, гнилые полы, ненадежные перегородки и т. д. Это и плохие зоогигиенические условия, скученность лошадей. Это и неполноценное, недостаточное, однообразное кормление при нехватке минеральных веществ, особенно кальция, фосфора. Это и низкое качество сбруи, неумение правильно оседлать или запрячь лошадь, неисправность конного инвентаря, экипажей. Это и несоблюдение правил эксплуатации лошадей: непосильные требования от них, нарушение режима работы и отдыха. Это и плохие дороги, неровный рельеф местности, по которой приходится двигаться лошадям. Это и неумелое обращение с лошадьми разного пола. Да мало ли еще...

Профилактика травматизма достигается тем, что в первую очередь надо скорее устранить причины, приведенные выше. При работе по жесткому грунту (асфальт, щебенка, горные дороги), по льду, в гололед лошадей подковывайте на подковы с шипами. После езды обязательно осматривайте подошвы копыт лошади, очищайте их от грязи, забившихся в бороздки стрелки песка, камушков, стекла. Перед ездой также следует раскрючковывать копыта лошади (очищать специальным неострым металлическим крючком, можно расплюснутым концом большого гвоздя или заостренной дере-

вянной палочкой). Особенно это важно сделать перед тем, как выведете лошадь из теплой конюшни на мороз. Потому что набившаяся в бороздки и налившаяся на подошвы копыт подстилка, мокрая и распаренная, на морозе застывает и превращает копыта лошади как бы в коньки, на которых она будет скользить не хуже любого фигуриста.

В целях избежания потертостей, намянок от сбруи она должна быть пригнана, не жестка, без повреждений. После работы лошадей растирайте жгутом из соломы или сена, а не ладонью.

Потных лошадей в холод или ветреную погоду накрывайте попонами, одеялами (телогрейками, полушубками и т. п.). Не оставляйте на шерсти лошади перед работой «закидки» – слипшихся от пота и грязи волос, «лепешек» от приклеившихся нечистот; как следует вычищайте лошадь щеткой и гребенкой. Следите, чтобы под сбрую (седло) на лошади не попала грязь, опилки, чтобы не «морщили» вальтрап или потник.

Потертость кожного покрова («ожог») от седла, хомута, седла или подпруг может появиться в области спины, холки, шеи, на боках. Она выглядит как непросыхающее пятно, болезненна. Пораженный участок надо промыть дезинфицирующим раствором креолина, карболовой кислоты или лизола (3–5-процентными) и смазывать подсушивающей мазью, например, цинковой. Можно пользоваться 5-процентной настойкой йода, растворами бриллиантовой зелени или йодотанина, как и настойкой чистотела на спирту или водке.

Заподпругивание лошади случается, если она низко наклоняет голову при туго затянутой подпруге. На брюхе в области подпруги появляется твердая болезненная припухлость – результат ущемления кожи и гематомы в этом месте. Рассасывается медленно, надолго выводит лошадь из строя. Лечение: вначале холод, а затем теплые компрессы (можно делать припарки из овощей – салата, капусты, листьев репы, а также из распаренно-

го льняного семени, круто сваренного пшена и т. д.). Ускоряет выздоровление втирание в «шишку» ихтиоловой мази.

Нагет (намин) – болезненная припухлость от давления упряжи или седла (при неумелой езде) на холке или спине лошади. Такое же образование на затылке – от давления узды – называется пухлиной. Лечение, как при заподруживании. Хорошо подгоняйте сбрую!

Бурситы – подкожные болезненные образования на суставах: от постоянного нажатия копытами или шипами подков при лежании на локтевых и от ударов на скакательных суставах, от тяжелых нагрузок – на запястных и путовых суставах. Лечение: в первые дни применяют холод, в последующие – согревающие компрессы, массаж, острые втирания. Очень хорошо помогает гепариновая мазь в сочетании с ультразвуком. В острых случаях эффективны кортикостероидные препараты, а в хронических – пункция и удаление синовиальной жидкости. Современные препараты – траумель (инъекции, мазь) и цель.

Сильную боль доставляют ушибы. Если ткани не разможены, то в первые два дня применяют холод: лед, снег, холщевую ткань, смоченную холодной водой. Ушибленное место можно обмазать глиной, разведенной в воде с уксусом, и при высыхании поливать ее водой. Можно приложить к глине мокрую салфетку, а на нее – пузырь со льдом и так подержать. На ипподомах при локализованных ушибах используют хлористый этил, который, быстро испаряясь, вызывает сильное охлаждение тканей. Если есть возможность, то наложите на место ушиба давящую повязку. Предоставьте животному полный покой. Можно использовать троксевазин (гель или жидкость) – поверхностно, а при длительных процессах – внутрь в таблетках. После уменьшения боли ушибленный участок лечат теплом для ускорения рассасывания гематомы. Используйте для этого припарки из отрубей, семян льна, репы (сварить семена репы в воде, прибавить 100 – 130 г свежего свиного

сала или несоленого сливочного масла, смешать, приложить к ушибу теплым, обвязать повязкой). Хорошо помогают согревающие компрессы, массаж, растирание с раздражающими и согревающими мазями (финалгон, эфкамон, выпротокс, апи-затрон, тигровая, индометацин), гелями (бишолин, троксевазин), кремами (долгит-крем), флюидами (золотистый, сложный), линиментами (йодистый) и др. средствами.

Наиболее распространенными травмами являются ранения. Они могут возникнуть при ушибах, порезах, уколах, укусах, падениях. Первая помощь – это остановка кровотечения. При небольшом кровотечении достаточно приложить к ране стерильный тампон или тугой комочек ваты, а затем туго прибинтовать марлевым, холщевым или трикотажным бинтом. При ранениях конечностей или других частей туловища, сопровождающихся сильным кровотечением, следует наложить тугой жгут (резиновой трубкой, ремнем или веревкой) выше места ранения и тугую повязку на рану. Жгут можно держать не больше 2 часов во избежание омертвления тканей. Для дальнейшего лечения необходимо вмешательство ветспециалистов, так как рану надо обработать и зашить, если это возможно, пока края раны свежие.

Для успешного лечения в домашних условиях важно предупредить загрязнение раны, а если это уже случилось, то ее нужно промыть. Для этого используйте некрепкий раствор марганцевокислого калия (марганцовку) или 3-процентную перекись водорода, или растворы риванола, фурацилина. Можно приготовить слабый раствор уксуса с солью или концентрированный – из равной смеси питьевой соды с поваренной солью. Любой из этих растворов применяют и для промывания гнойных ран перед их последующей обработкой. Небольшие ранки и ссадины прижигают раствором бриллиантовой зелени, 5-процентной настойкой йода, пиоктанином.

Народные средства – привязывание к ране на ночь теплого ржаного хлеба или прибинтовывание мази из смеси сала, уксуса, яичных белков.

Современные импортные средства лечения открытых ран

Быстрое заживление дают различные аэрозоли, как то: тетцин – антибиотик с маркером-красителем, септонекс, дермо, кубатол, а также спрей тетрациклин. Эффективны пластырь с дегтем (образует защитную пленку), различные мази от ран, в том числе солкосерил, эмульсия ампилокс. При глубоких или обширных поражениях тканей указанные средства сочетают с антибиотиками: норфлоксацином, пенициллином, а для жеребят в возрасте до 1 года – кламоксилон. В корм добавляют сильнейший ненаркотический анальгетик эквивалазон (аналог реоприна), обладающий противовоспалительным действием. Его дозируют в зависимости от возраста и величины лошадей и дают по схеме, назначаемой ветеринарным врачом.

В своей многолетней практике работы с лошадьми я очень признательна этим новым средствам. Но не приходится отказываться и от прежних. Глубокие и широкие раны я обязательно обрабатываю тетцином, а затем присыпаю порошок стрептоцида или трициллином, накладываю по размеру раны тонкую компрессную бумагу и перебинтовываю, если рана находится внизу конечности и может загрязниться, или оставляю открытой, если находится в местах, недоступных для бинтования и не особо подверженных загрязнению. Без повязки раны скорее подсыхают, меньше вероятности нагноения и омертвения глужележащих тканей.

Лошадей при лечении серьезных открытых ран лучше держать на привязи, чтобы лошадь не извлеклась в опилках или на земле, в грязи, навозе. Дважды в день следует обрабатывать рану тетцином (септонексом) и вдувать порошок стрептоцида.

Если рана загноилась или образовался «карман», то промывайте ее одним из дезинфицирующих растворов (хорошо оттягивает гной солевой раствор, а также раствор риванола), используйте линимент Вишневского под повязку, а для оттока экссудата из «кармана» – дренаж марлевый с этим же линиментом или с эмульсией ампилокс. Хорошо способствует заживлению ран раствор фукоцина, а в первую неделю – использование синтомициновой эмульсии, стрептоцидной мази, метилурациловой мази, профлавин-крема.

Если края раны неровные, свисают кусочки кожи, то их желательно обрезать либо острыми ножницами, либо скальпелем. Для обезболивания чувствительных тканей раны опрыскайте кожу вокруг нее хлорэтилом либо этихлоридом или обколите основание отрезаемой ткани 2 – 2,5-процентным раствором новокаина. Так мне приходилось обрабатывать у кобылы и ее жеребенка рваные раны на подгрудке, полученные от рогов коровы, кожно-мышечный разрыв под локтем, а также удалять кусочек порванного нижнего века и обрезать концы тканей на щеках и храпе, ободранную кожу на губе, плюсне, пясти, путовых суставах у многих лошадей.

Наиболее часто встречаются раны в области копытных пяток, венчиков, бабок, путовых суставов, пясти (так называемые засечки, зарубки) из-за того, что некоторые лошади «куют» себя или засекают эти части ног копытами или подковами при ряде недостатков экстерьера, неумелой расчистке и плохой ковке. Промывая рану перекисью водорода, вы удаляете из нее грязь и волосы; тут и кровоостанавливающий эффект препарата. Шерсть вокруг раны нужно остригать. Отлично заживление дает жидкость Новикова: дезинфицирует и создает на поверхности защитную пленку.

Обязательно в течение 2 – 4 дней после ранения или зашивания раны наблюдайте за лошадью особенно пристально. При повышении температуры, сохранении отека тщательно

обрабатывайте открытые раны, чаще меняйте дренаж «карманов» и зашитых ран, меняйте регулярно повязки, если они неизбежны. Непременно проводите терапию антибиотиками: взрослым лошадям весом 450 – 500 кг – нороциллином или пенициллином внутримышечно по 20 мл раз в сутки в течение 5 дней; жеребят до 1 года (только) – внутримышечно кламоксил однократно через день в дозе по 2 мл на 25 кг живой массы не более трех инъекций. Эти антибиотики очень эффективны, имеют пролонгированное действие, поэтому достаточно редких инъекций. Если их нет, то можно применять бензилпенициллин, в том числе бициллин (по 10 000 ЕД на 1 кг веса), а также стрептомицин. При неудовлетворительном общем состоянии лошади обязательно вмешательство ветеринарного врача!

У новорожденных жеребят при недостаточном слое подстилки на скакательных суставах обычно сдирается кожа. Ведь они часто ложатся и встают, обдирая при этом нежную кожу на выпуклости суставов. Эти ссадины довольно широкие, долго не заживают и могут стать «воротами инфекции». Сустав отекает, жеребенок начинает хромать, подволакивает ножку; повышается температура тела. Антибиотики, а в первую очередь кламоксил, здесь необходимы, так же как и наружная обработка ранок тетрацином, септонексом и т. п. Не забывайте и о мягкой толстой «подушке» опилок или соломы для малыша.

Несколько слов о том, как фиксировать животных при лечении травм, обработке ран, инъекциях. Если жеребенок поранил ногу и не позволяет ее обработать, лучше повалить его на подстилку. Жеребят в возрасте 1 – 2 месяцев уложить нетрудно, если это делают 2 – 3 человека. Обязательно крепко держите голову лежащего жеребенка и все четыре ноги, прижав также и круп. Если же уложить лошадь невозможно, то на верхнюю губу наденьте закрутку (гладкая палка длиной до полуметра с сыромятной петлей на конце, в которую свободно проходит ваша ладонь; поймав лошадь за верхнюю губу, закрути-

те вокруг этой губы туго петлю и держите закрутку за деревянный конец). Усмирению лошади служит и удержание ее за уши; опять-таки ухватить ухо (или оба) нужно очень крепко, чтобы не вырвалось. Эффективно действует закрутка на ухо. Если нет закрутки, то крепкой хваткой возьмитесь за верхнюю губу лошади и не отпускайте, а другой – за ухо. Помните, что от вашей сноровки зависит, как быстро лечащий рану обработает ее без новых проблем...

Старайтесь исключить причину ранения лошади: копыта своевременно расчищайте, территорию возле конюшни и саму конюшню очистите от хлама и «мест поражения», ноги лошади бинтуйте на работу трикотажными бинтами, захватывая путовые суставы. Бинтование ног поможет избежать травм пясти или плюсны от тяжелых нагрузок или ушибов – растяжения сухожилий-сгибателей (брокдауны), воспаления связок путовых суставов, воспаления надкостницы передней части пясти (букшины). Эти повреждения надолго выводят лошадей из строя. Лечение: освобождение от работы, в первые два дня – холод (лед, снег, сырая глина с уксусом, буровская жидкость, обливание холодной водой из шланга или держание лошади в ручье глубиной 50 – 70 см. В последующие 5 – 8 дней – согревающие компрессы и острые втирания йодистых препаратов, вплоть до 20-процентной настойки йода (его втирать следует не руками, а щеткой, как и 10-процентную настойку йода, а тем более – 25-процентную). Можно применять 20-процентную красную ртутную мазь. Хороший эффект дают применение гидрокортизона и дексаметазона, а в дальнейшем – ультразвука, нестероидных противовоспалительных средств.

Патология конечностей участилась, особенно у лошадей, проходящих ипподромные испытания. В рысистом деле это связано с очень большим количеством импортированных американских жеребцов среднего уровня. Они требовательны к условиям содержания, что передают и потомству. Зачастую при вы-

ращивании жеребят от них технология создания хорошей призовой лошади не выдерживается: несбалансированное кормление, мало движения, не везде есть пастбища. Лошади, конституционально ослабленные при выращивании и издержках дальнейшего содержания, не выдерживают тренировочных и призовых нагрузок. Возникают заболевания суставов – запястных и скакательных. Многие сухожильно-связочные травмы и поражения суставов связаны с низкопятостью. Эта особенность экстерьера характерна для некоторых пород лошадей, в том числе и американских рысаков. При неизменной пятке растет зацеп, меняется рессорность и оттого страдают конечности. К ветеринарным проблемам ведет и суженность копыт (травмы стрелки, подошвы, гниение стрелки и т. п.).

От любых травм (ушибы, растяжения, вывихи, гематомы и пр.) отлично зарекомендовал себя раствор для инъекций траумель (внутривенно по 8 – 10 мл один или несколько раз). Он замечательно заменяет ранее широко применяемые преднизолон, гидрокортизон, дексаметазон, кеналог и др. препараты. Вслед за инъекцией траумеля назначают втирание мази траумель, которая эффективно действует через шерстный покров. Эта мазь является успешным вспомогательным лечебным средством при заболеваниях и сухожилий, особенно после так называемых «острых» втираний. При травмах суставов вводится препарат цеель. Курс – от 1 (5 мл) до нескольких ампул до излечения. Действенным средством является повязка анималинтекс в сухом виде или смоченная в воде (сухую повязку можно снова использовать).

У беговых лошадей имеется тенденция к увеличению нагрузок (для двухлеток – по 4 беговых дня в месяц), что ведет к заболеваниям позвоночника. При фиксации оберчком головы наиболее страдают шейный и пояснично-крестцовый отделы. Для лечения применяют траумель в сочетании с препаратами цель и дискус композитум – вместо прежних новокаиновых

блокад. В старину от боли в крестце лошадям прикладывали к больному месту горячие снопы соломы, сваренные в дождевой воде. После такого пропаривания лошадь вытирали и накрывали попонами до обсыхания.

От плохого качества беговых и скаковых дорожек, а также обычных дорог (для лошадей-работяг) появляются и травмы мышц: потяжки, разрывы. Помогут различные растирки, примочки, припарки, а из новейших средств – траумель в любом виде. Завезены теперь в нашу страну и традиционные за границей средства – абсорбин (линимент для мускулатуры лошадей), а также каолиновая паста, спиртовой блистер (на основе йода и красной окиси ртути). Блистер используют для лечения хронических воспалительных процессов сухожильно-связочного аппарата – как брокдаун, букшина, разращение головок грифельных костей. А также для выведения экзостозов. (В 70-е годы его заменял стимулин). Эффективен гель тенсолвет для лечения заболеваний сухожилий и сухожильных влагалищ, а также иных острых воспалений, например при заподруживании, нагнете холки, спины. Для растираний мышц и сухожилий – арника спиртовая. Охлаждающий гель Айс-Блю – полезное профилактическое средство при слабом сухожильно-связочном аппарате и при острых закрытых травмах.

Для профилактики травм важную роль играют подкормки (см. ниже). Но самая главная их профилактика – предупреждение травм и вообще многих заболеваний – заключена в правильном, полноценном кормлении. Помните, что лошадей нужно кормить фуражом только хорошего качества, добавляя поваренную соль (по 1 ст. ложке в день), мел, сырые овощи – морковь, кормовую и красную свеклу, арбузные корки, капусту, томинамбур. Если лошадь получает сочных кормов по 3 – 10 кг в день в осенне-зимний период, то это замечательно. Летом – трава, и лучше всего «из-под ноги», то есть на пастбище. В стойловый период очень пригодятся витамины тривит или

тетравит: жеребят на кусочке хлеба или сахара по 2 – 4 капли, взрослым лошадям по 4 – 5 капель ежедневно.

Советы по предупреждению и лечению травм были бы неполными, если не сказать о травмах копыт. Наминка (нагнет) подошвы копыта или роговой стрелки выглядит как темно-красно-синий кровоподтек. Возникают наминки от неправильной расчистки и ковки, при заросших копытах и плохом уходе за ними (попадание инородных тел в бороздки стрелки), при передвижении неподкованной лошади по асфальту или мощеной дороге, от тяжелой работы. Симптомы: болезненность, хромота. Нужно расковать лошадь, если подкована, аккуратно счистить пораженный слой, чтобы запекшаяся (застоявшаяся) кровь сошла. Рану промыть денатуратом (спиртом, водкой) либо настоем ромашки, из которого можно делать примочки. Если нет лечебных средств, то смажьте пораженный участок очищенным березовым дегтем и прибинтуйте чистую продезинфицированную кору. Можно заложить рану проспиртованным стерильным бинтом или лигнином, обложить все копыто мокрой глиной, обвязать. В течение 30 – 40 ч применяйте холод, периодически поливая копыто проточной водой из шланга или делая утром и вечером по четверти часа холодные ванны для пораженной конечности или заводя лошадь в неглубокий ручей. Затем следует применять теплые ванны с раствором перманганата калия либо лизоловые, креолиновые. При застарелой гнойной наминке прокладку (марлю, бинт) смачивайте скипидаром или линиментом Вишневского; отлично действует эмульсия ампинокс.

Заковка лошади – попадание гвоздя в основу кожи копыта при подковывании. Симптомы: лошадь резко отдергивает ногу – следует сразу вытащить гвоздь и залить место укола 5-процентной настойкой йода. Косвенная заковка выявляется не сразу. Через какое-то время копыто начинает греться, лошадь – хромать. Раскуйте лошадь, расчистите место укола, залейте его

5-процентной настойкой йода или раствором бриллиантовой зелени, или тетцином. Можно приложить к копыту свежий или распаренный сушеный лист подорожника и перебинтовать. Освежать повязку с подорожником несколько раз в день. Место заковки также можно промыть уксусом с солью, залить конопляным маслом с растопленным воском и сверху замочить; после промывки можно прикладывать вареное горячее пиво. Те же меры принимайте, если в копыто на дороге попали гвоздь, кусок железа, проволоки или стекло. Если на лошади надо продолжать работать, то в рану от наминки, укола, заковки подошвы вкладывают смоченный 5-процентной настойкой йода либо тетцином марлевый тампон, затем сверху покрывают «подушечкой» из ваты, пропитанной стерилизованным бараньим жиром, и подковывают на подкову с пластижкой.

Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ)

Наиболее уязвим у лошадей всех категорий и назначений (рабочих, спортивных, рысистых, скаковых, племенных) желудочно-кишечный тракт, в том числе с явлениями колики. Преимущественно это случается в зимний стойловый период, исход колик нередко летальный. С синдромом колик протекают многие заболевания. Это острое или хроническое расширение желудка, энтералгия, вздутые кишки (метеоризм), застой содержимого в тонком отделе (химозис) или в толстом отделе (копростаз) кишечника. Различают гастриты, кишечные, ветреные, простудные колики. Колики различной этиологии могут возникать при неправильном кормлении – перекормлении, перекармливании, даче непереваренных или легкосбраживающихся кормов; при неправильном доении – например, после поедания овса или клевера, при выпасе нагуляной сразу после кормления; при переохлаждении или перегревании организма; при попадании в желудочно-кишечный тракт не-

ка, грязи с кормом; при зараженности глистами; при отравлениях. Лечение колик различной этиологии неодинаково, поэтому необходимо вмешательство ветспециалиста. До его прибытия лошадь надо водить, накрыв попоной, растирать бока жгутами из соломы или сена, щетками, не давать ложиться и перекачиваться через спину (может случиться заворот кишок).

Как же лошадь дает знать, что у нее колики? Она беспокоится, копает ногой, кружится, то ляжет, то встанет, стоит в необычных позах, с подогнутыми или отставленными ногами, часто оглядывается на живот, порывается валяться. Живот у лошади вздувается, перистальтика бывает очень громкой (метеоризм) или отсутствует совсем, отхождение каловых масс задерживается до конца колик. На отдельных участках тела может обильно выступить пот.

Основной предрасполагающей причиной заболеваний с симптомо-комплексом колик является инвазия различными кишечными гельминтами. Вывод – о необходимости своевременной и регулярной дегельминтизации лошадей, периодически меняя препараты. Новейшие средства: пирител, лодитак, альбендазол (атазол) – в порошке, таблетках; вальбазен или вальбендазол, ивомек – в виде суспензии или жидкости; пасты панакур или эквалан, а также отечественный препарат эквисект. Все указанные препараты известны у нас лишь несколько лет, даются лошадям перорально в небольшом количестве слегка увлажненного корма (порошки, суспензии) или на корень языка (пасты в шприцах с дозаторами). Перед их употреблением не требуется выдерживать лошадей на диете. Особой универсальностью обладают ивомек (1 мл на 50 кг веса) и эквалан, панакур, эквисект (в дозированной расфасовке на одну лошадь весом 500 кг). Они поражают все формы гельминтов любого вида, а также подкожных паразитов. Срок действия – 0,5 года. Средством почти от всех гельминтов и в некоторой степени личинок овода является вальбазен. Эту суспензию ре-

комендуется давать лошадям с марта по ноябрь: взрослым через каждые 6 недель, жеребят – через каждые 4 недели до 8-месячного возраста, затем – через каждые 6 недель. Дозировки 10-процентного препарата 8 – 10 мл на 100 кг веса. Жеребые кобылы должны получить дозу незадолго до выжеребки, а первая обработка жеребят допустима в возрасте 1 мес. Этазол применяется в дозе 1 табл. на 50 кг веса 4 – 6 раз в год. Пирител не имеет побочных явлений и действует 0,5 года.

Антигельминтные средства прежних лет нужно применять так же по несколько раз в год, но не реже двукратной обработки, обычно весной и осенью. Они не универсальны, но от основных гельминтов лошадей избавляют. Это фенкур по 2 г на 100 кг веса или кое-где еще применяют пиперазин – при параскаридозе, трихонематидозе, оксиурозе: натошак два утра подряд с влажным кормом (однократные дозы: жеребят в возрасте 3 – 6 мес. по 5 – 8 г, 6 – 10 мес. – 8 – 10 г, 10 – 12 мес. – 11 – 12 г; молодняку от года до двух лет 13 – 20 г, лошадям старше двух лет 21 – 25 г).

В народной ветеринарии от глистов лошадям давали в корм мелко изрубленный чеснок или лук, измельченные зеленые ивовые листья, соленый тертый хрен и редьку, мелко нарезанную сырую красную свеклу или сок из смеси: горсть полыни и мяты истолочь с листьями капусты, подлить разбавленного уксуса, отжать. В настоящее время имеются коммерческие препараты: сухой чеснок в порошке; чесночный мед с глюкозой – он эффективен и для профилактики респираторных заболеваний.

Если случились колики-кормовые – острое расширение желудка, вздутие кишок или застой; простудные – энтералгия; либо песочные, глистные, то прежде всего надо снять боль. Для этого внутривенно вводят 0,5 – 1-процентный раствор новокаина в дозе 50 – 100 мл, под кожу – 25 – 30%-ный раствор анальгина 10 – 20 мл или но-шпу 4 – 10 мл или внутримышечно баралгин 4 – 6 мл, максиган 2-6 мл (меньшая доза – жеребят,

высшая – взрослым). Лошадь надо согреть, накрыв попоной, а кожу живота растирать жгутами, лучше – с летучим линиментом (нашатырного спирта – 1 часть, подсолнечного масла – 3 части), со скипидаром пополам с водой или растительным маслом, с меновазином, с бальзамом «Звездочка» или другими согревающими средствами. Если лошадь продолжает беспокоиться, то некоторые ветеринарные работники прибавляют к внутривенному введению противосудорожные и успокаивающие препараты: например, вводят этиловый спирт 75 – 100 и до 200 мл в 20 – 30-процентном растворе. В домашних условиях надо осторожно влить в рот 100 – 200 г водки для снятия спазм и расслабления гладкой мускулатуры. Для поддержания сердечной деятельности и нормального кровообращения – подкожно 10-процентный кофеин бензоат натрий в дозе до 10 мл, камфору. Не давайте ложиться, водите в поводу.

Для правильного лечения обращайтесь к ветеринарному врачу. Нужно распознать этиологию колик. При остром расширении желудка – от перекармливания или поения сразу после кормления, при хроническом расширении желудка, помимо указанных приемов, проводят зондирование желудка и откачивание содержимого. Безусловно, с этим справится только опытный специалист. Внутрь перорально вводят молочную кислоту (12 г на 600 мл воды) с добавлением 20 г ихтиола и 30 мл настойки валерианы. Противопоказано применение солевых слабительных, промедола и атропина. Ихтиол (20 г) в 2-процентном растворе дается внутрь при интералгиях, вздутии кишок (метеоризме), а также экстракт белладонны (2 – 5 г) или ее препараты, настой ромашки, настойка валерианы, анальгин (5 – 10 мл в 300 мл воды). При м е т е о р и з м е (громком урчании в брюхе) дайте внутрь с водой толченый активированный уголь: не менее 100 г на прием на лошадь. При застое содержимого кишечника внутрь дают слабительные – натрия или магния сульфат (300 – 500 г), ихтиол, слизистые отвары (льняного семени,

крахмала), растительное масло 20 – 200 г в зависимости от возраста). При застое содержимого в толстом отделе кишечника (в народе называют завалом) по возможности очистите от каловых масс прямую кишку рукой, намыленной до локтя хозяйственным мылом или смазанной подсолнечным маслом, затем сделайте глубокую клизму из кружки Эсмарха от 2 до 20 л 1-процентного раствора поваренной соли либо отвара отрубей в смеси с льняным семенем и разведенным хозяйственным мылом, либо из слабого отвара крахмала, либо с добавлением в теплую воду 0,5 – 1 стакана растительного масла.

При тяжелых продолжительных (до нескольких дней) коликах лечение должен проводить ветеринар. Наряду с симптоматическим лечением, внутривенно применяется для очищения и питания тканей подогретый до температуры тела гемодез (0,5 л) и раствор Рингера-Локка (от 0,5 до 3 л) два раза в сутки, а также 40-процентный раствор глюкозы, внутривенно.

В старину при коликах под брюхом лошади жгли на углях черную смолу с можжевельными ягодами. Простейшее средство при запоре: тонко настрогать брус хозяйственного мыла и ввести в прямую кишку, предварительно очистив от каловых масс ее ампуловидное расширение. Из растительных средств – отвар крушины при дозе коры внутрь 100 – 250 г с кормом. Из народных средств наряду с клизмами внутрь дают отвар из цветков ромашки: на 2,5 л отвара добавить 300 г льняного масла, 130 г английской (или глауберовой, или карловарской) соли, 0,6 л картофельного сока и вливать в рот лошади через каждые 2 ч из бутылки осторожно, чтобы не попало в трахею.

Расстройства кишечника могут сопровождаться и поносом. Тогда вырывают вяжущие средства. Добавляют при поносе лошади в воду отвар коры дуба (50 г на 0,5 л воды), или отвар из корня алтея (100 г сухого вещества на 1 л воды на прием), или отвар корней и корневищ девясила высокого (30 г сухого вещества на 1 л воды), или настой зверобоя продырявленного (100 г

сушеной травы на 1 л воды), или отвар полыни, в который добавьте порошок айрного корня (суточная доза 10 – 30 г в зависимости от возраста животного) и хлебных сухарей. Поить такими отварами нужно несколько раз в сутки; можно добавлять к ним 100 – 150 г настойки из перца стручкового. Сухие вяжущие вещества подсыпайте в корм: семена укропа огородного по 10 – 15 г внутрь на прием, соцветия пижмы обыкновенной – по 10 – 20 г, порошка корня ревеня – по 15 г в каждое кормление. Эффективный препарат от поноса жеребят – апралан: по 5 мл внутримышечно 2 раза в день до выздоровления.

Из новейших средств для обезболивания колик эффективны траумель и нукс вомика для регуляции перистальтики. В последнее время проверен на практике для снятия синдрома колик отечественной препарат данидин, являясь одновременно антистрессовым. Водный раствор данидина (40 – 100 мг) вводят в рот или даже в нос лошади, и уже через несколько часов отходит кал, лошадь начинает жевать сено.

После явления колик переведите лошадь на несколько дней на легкую диету: отруби, сено отличного качества.

В профилактике желудочно-кишечных заболеваний используют пробиотики культуры нормальных микроорганизмов для стимуляции пищеварительной системы; это подавляет патогенную микрофлору, способствует лучшей усвояемости корма. Следует не забывать, что хорошие сено и овес, правильное кормление, в том числе и травой, а также соблюдение режима – тоже профилактика заболеваний желудочно-кишечного тракта.

Серьезные страдания доставляет лошадям задержание мочи – при мочекаменной болезни, а также как симптом при коликах. Помогает введение кашицы из молотых корней петрушки с репчатым луком в мочеиспускательные органы. На живот сделайте паровую припарку из ромашки, бузины и других сильно пахучих трав. Для этого поставьте у задних ног под жи-

вотом лошади ведро с горячим отваром этих растений и подкладывайте в него раскаленные камни. Лошадь накройте попоной, для того чтобы пар шел к области мочевого пузыря. Если же, напротив, мочеиспускание частое, то полезна припарка из сенной трухи.

Новейший препарат при заболеваниях мочеполовых путей и печени – берберис.

Респираторные заболевания

Эти заболевания разной этиологии встречаются довольно часто: простудные, запущенные или обусловленные аллергическим состоянием. Аллергия проявляется как реакция на грибки в сене, соломе, на пыль и т. п. А следствие – спазмы бронхов.

При симптомах респираторных заболеваний используют бронхолитики. Из новых зарубежных средств это: вентпульмин в виде порошка, инъекций, пасты, а также в смеси с сульфамидами при изменениях в бронхах и легких (при патологии – деструктивная эмфизема, пневмосклероз); милофиллин показан при одновременных бронхолегочных и сердечных недомоганиях. Из гомеопатических препаратов фирмы «Хель» простудные заболевания излечивает эхинацея композитум (по 10 мл один раз в сутки), а при бронхитах, пневмонии, эмфиземе, особенно вирусной этиологии – энгистол в сочетании с мукоза композитум. Средство от кашля – бронхалис-хель; по 3 табл. на прием растворить в малом количестве ($\frac{1}{4}$ стакана) воды. Давать 3 раза в день. Можно использовать гомеопатические гранулы «Эвкалипт-плюс». По 30 гранул разводить в небольшом количестве воды, смешать с кормом. так давать 2 – 3 раза в день в течение длительного (4 – 8 недель!) курса лечения при упорном хроническом кашле.

Острые респираторные заболевания, в том числе простуды, проявляются вначале насморком и кашлем, может подняться температура. При сильном истечении из носа (острый ринит) помогает паровая ингаляция с эвкалиптовым маслом, ментолом (5 частей 2-процентного ментолового спирта на 10 частей воды), питьевой содой, скипидаром, 1 – 2-процентным креолином или карболовой кислотой. Для ингаляции парами сенной трухи ее насыпают в холщевый мешок, окунают в кипятки, обливают, парную, ложкой скипидара или березового дегтя и подвешивают мешок на морду лошади. Полезно орошать ноздри с помощью резиновой груши теплыми настоями из трав, размывая и удаляя корочки. Рецепты настоев: из смеси корня алтея, цветков ромашки, травы донника, корня аира в соотношении 2:2:2:1, из смеси размолотой коры дуба и цветков липы 7:3, из травы душицы и корня алтея 4:1. Можно использовать содо-солевой раствор или крепкий раствор фурациллина. При катарально-гнойном рините орошают слизистую носа 1-процентным раствором новокаина с ментолом и адреналином. Для облегчения дыхания больной лошади в конюшне периодически разбрызгивают скипидар или смачивают им ватный тампон и привязывают его к решетке денника.

При сильном кашле дают мелко нарезанные корни девясила в корм. Можно давать таблетки термопсиса, терпингидрата (по 10 табл. три раза в день), порошки от кашля (например, смесь сульфадимезина с чайной содой: жеребят по 1 чайн. ложке, взрослым – по 1 ст. ложке два раза в день в течение 7 – 10 дней). Наблюдайте каждый день (утром и вечером) за температурой тела. Если кашель не проходит, то могут развиваться бронхит, бронхопневмония, различные формы пневмонии. При лечении их, а также гриппа лошадей традиционно пользуются сульфаниламидными препаратами (новейший из них – тримедиазин – по 1 порошку (50 г) взрослой лошади в сутки в течение 5 дней) и антибиотиками в сочетании с сердечными

средствами. Показаны отхаркивающие средства: аммония хлорид (нашатырь) 5 – 15 г в зависимости от возраста, искусственная карловарская соль 10 – 50 г на прием, семена аниса, укропа, тмина. Больным животным надо предоставить покой, помещение без сквозняков. Если в конюшне холодно, то постоянно держите их под попонами, меняя, если намокнет. Против гриппа – ежегодная вакцинация.

Болезни глаз

При воспалении глаз, слезотечении промывайте их отваром ромашки или теплой некрепкой заваркой чая. Широко применяются тетрациклиновая и окситетрациклиновая мази. От бельма вдувают сахарную пудру, обычно через день. Богат выбор зарубежных мазей и глазных капель, но лучшие из них – необиотик (мазь) и капли фуцитальмик, образующие вязкую пленку, которая держится и действует в течение суток. Перед назначением местных офтальмологических препаратов, содержащих кортикостероиды, необходимо диагностировать, нет ли повреждений роговицы. Это легко сделать в полевых условиях, используя диагностические капли минимс флюоресцин. Из новейших в ветеринарной практике средств при конъюнктивитах и блефаритах – эхинацея композитум.

Нарушение обмена веществ

В настоящее время нет проблем в лечении и профилактике этого проявления организма всевозможными подкормками. Зарубежные – эквисуп, редрокус, максибиотин, морские водоросли. Чесночный мед с глюкозой используется не только как подкормка, но и в качестве профилактического средства при массовых вспышках респираторных заболеваний. Из отечественных препаратов – комплексные витаминно-минеральные подкормки «Пейс» и «Коневит» (по 100 г в сутки, природ-

ные цеолиты (до 4% от суточного рациона концентрированных кормов), трикальций фосфат по 60 г в день.

Часто у лошадей бывает комплексная витаминная недостаточность, в частности у спортивных, рысистых и скаковых – в тренинге; она может влиять на результаты. Для быстрого и эффективного восстановления сил и работоспособности лошадей есть комплексный витаминно-минеральный препарат гемо-15. Применяют за день до тяжелых испытаний и через день после них. Полноценен и комплексный препарат витатрейс.

Нередко у растущего молодняка, особенно у интенсивно растущего и находящегося в тренинге, имеет место выраженный дефицит кальция. Он проявляется в поражении суставных концов костей. Простое средство для восстановления кальциевого равновесия – известковая мука в дозе от 30 до 50 г в сутки. Оптимальное для лошадей соотношение кальция и фосфора – в трикальцийфосфате: суточная доза до 60 г.

Некоторых лошадей мучает жадность к корму (обжорство) или воде. Надо обратиться к препарату мукс вомика.

Очень часто нарушения обмена веществ проявляются в сухости и ломкости копытного рога. Для его восстановления, помимо наружных средств (различные виды копытных мазей и смазок), имеется широкий выбор специфических подкормок, содержащих биотин, метионин и цинк. Если эти средства недоступны, то для размягчения копытного рога используют мокрую глину (обмазывают копыто или ставят ногу в брезентовый мешок с полужидкой глиной, или привязывают лошадь на площадке с глиной, которую периодически поливают водой); можно ставить лошадь семь дней подряд в яму с коровьим навозом; сварите семя репы, смешав со свежим свиным салом или несоленым сливочным маслом, прикладывайте теплым к копытам и обвязывайте тряпицей, смешайте поровну растопленный воск, деревянное масло и козье сало и втирайте этот состав в теплом виде в копыта.

Заболевания кожного покрова

Нередки такие поражения кожного покрова, как бородавки, экзема, чесотка, язвы, фурункулы, лишай. Первейшее народное средство – чистотел: смазывание его соком, купание в настоях и отварах. Также широко применялось другое ядовитое (в корме) для лошадей растение – чемерица белая: отварами корня мыли «шелудивых» жеребят, а мазью натирали против чесотки (чемериной водой изводили паразитических насекомых, а порошком из листьев в недалеком прошлом присыпали раны животных «от червей»). Очистку от струпуев ускоряет смазывание их чистым салом или другим животным жиром.

При экземе чередовать натирание чесноком или прикладывание кашицы из мелко нарезанного чеснока (под бинт) со смазыванием болячки соком алоэ (также под бинт). Язвы промывайте каждый день теплой водой с хозяйственным мылом (застаревшие надо прижигать), а внутрь давайте утром и вечером по 3 ст. ложки порошок из смеси растолченного айр-ного корня и полыни.

Множественные фурункулы могут выступить, если потная запыленная лошадь попадает под дождь; промывайте их отваром из свежих или высушенных листьев и веточек багульника болотного, а затем смазывайте маслом или топленым салом.

Бородавки можно вывести прижиганием 30-процентным спиртовым раствором йода или обычным прижиганием в т. ч. тернокаутером.

Будьте осторожны при лишаях – это заразное грибковое заболевание. Стригущий лишай (микроспория) может появиться у лошадей в любом возрасте. Признаки – очаговые облысения на коже величиной с монетку. От потертостей отличаются правильной формой и небольшими размерами. Немедленно изолируйте заболевшее животное и обработайте эти очаги и кожу вокруг них 10-процентной настойкой йода. В легких слу-

чаях достаточно одной обработки, в запущенных – по несколько раз в день. Эффективна против лишая мазь Ваганова (касторового масла – 5 частей, серы молотой – $1/2$ части). Проведите дезинфекцию конюшни, а в целях профилактики введите лошадям противилишайную сыворотку. Против стригущего лишая нужно проводить ежегодную вакцинацию лошадей. Вакцину можно также вводить и с лечебной целью. При всех кожных заболеваниях лошадей полезно кормить отрубями.

Насосы – отек слизистой оболочки твердого неба от грубого корма при неправильном прикусе или следствие заболевания органов пищеварения. Растирают крупной солью грубого помола, насыпанной на ладонь. Если насос вызван катаром слизистой желудка, то применение соли вызовет лишь кратковременное облегчение.

Очень много хлопот доставляют мокрецы (старинное название подседы) – поражение кожи под щетками, особенно задних ног. Кожа в больных местах краснеет, становится отечной, горячей и болезненной. Появляются пузырьки с жидкостью, которая, вытекая, засыхает и образует плотные желто-коричневые корочки. Воспаленная кожа при движении лошади покрывается трещинами, загрязняется. Причиной подседов становится содержание на грязной мокрой подстилке, плохая чистка ног, особенно у лошадей с сильно развитыми щетками или фризами; может стать результатом кормовой интоксикации, некоторых общих инфекционных заболеваний, повреждения кожи.

Лечение. Обмыть болезненный участок теплым раствором 3-процентного креолина или перманганата калия, можно и теплой водой с хозяйственным мылом, выстричь вокруг него шерсть, хорошо высушить ватой или марлей и смазывать цинковой мазью или пастой Лассара, или линиментом синтомицина. Можно наложить повязку, смоченную смесью из 2 частей растительного масла и 1 части дегтя. Отлично действует обра-

ботка аэрозолем тетрациклина. Помогает теплая примочка из красного вина, 3-процентного раствора уксуса, отвара из лекарственных трав или сваренных в уксусе можжевеловых ягод. При запущенных случаях можно обложить пораженные участки теплыми отрубями или из отрубей. Мокнущие подседы присыпайте цинковой мазью или порошком или прибинтовывайте салфетку, смоченную раствором медного купороса (2 чайные ложки купороса на 1 л кипяченой воды) – так в течение 5 дней два раза в день и дополнительно дважды в сутки смачивайте эту повязку уксусом или уксусом сверху. Для размягчения корочек полезно смазывать их растительным маслом. Самое доступное средство – моча лошадей (моча): ею обмывают корочки и оставляют на ночь на подстилке, на ногах смоченные ею повязки. Даже при очень сильном поражении через несколько дней такой обработки наступает облегчение. После применения урины корочки размягчаются, отпадают. Для подсушивания и окончательного излечения нужно накладывать цинковую мазь без применения повязок. Профилактикой мокрецов служит правильный уход за лошадью, чистая подстилка, сухой денник.

При тяжелых хронических поражениях – курс лечения пенициллином или нороциллином (20 мл внутримышечно в течение 5 дней подряд). При мокнущих подседах – аэрозоль тетрациклина, при сухих растрескивающихся – крем «Профлавино»; можно – смазывающие мази и суспензии.

Боль и хромоту вызывает у лошадей гниение стрелки. Чаще всего подвержены копыта с сжатыми пятками при недостаточном движении лошади и содержании в грязных условиях. Стрелки могут загнить на всех копытах, но чаще это случается на задних, при заболевании разрушается рог, выделяется гнойный экссудат, лошадь выходит из строя.

Лечение. Надо как можно глубже расчистить стрелку, удалить отслоившийся рог, сделать ванну из теплого 3-процентного раствора карболовой кислоты, креолина или лизола (погу-

лошади опустить в ведро с одним из этих растворов и подержать некоторое время). После ванны обсушить стрелку ватой или марлей. В углубление засыпать медный купорос или порошок квасцов, или размельченную дубовую кору, залить березовым дегтем и затампонировать ватой, наложить повязку. Можно ввести в углубление ватку, смоченную березовым дегтем, или залить спиртовым раствором йода, или 2 – 3-процентным спиртовым раствором формалина, скипидаром, а также наложить повязку с одним из этих средств. На гниющую область стрелки можно наложить под повязку тампон, смоченный в 10-процентном растворе медного купороса или в водном растворе формалина (1 часть на 5 частей воды). В легких случаях стрелку высушивают даже гипертоническим раствором соли (300 г на 1 л воды). При раке стрелки применяют прижигание сильными средствами, в том числе термокаутером или операцию под общим наркозом. Для усиления деятельности стрелки копыто подковывают на круглую подкову.

Воспалительные заболевания

Воспаление обычно сопряжено с нарушением функций почти любого органа или тканей организма. Наиболее часто встречающиеся у лошадей такие явления происходят от напряженной работы, простуды, неправильного ухода и содержания. Миозиты – воспаление мышц. Чаще всего страдают мышцы плечевого и тазового пояса. Миозиты болезненны. Определенный эффект дают отвлекающие средства на кожный покров: растирание кожи щеткой или соломенным жгутом, втирание скипидара или его смеси (в равных долях) со спиртом в болезненный участок. Применяйте разогревающие втирания анестезирующими средствами, припарки, горчичники, обязательно накрывая лошадь после этих процедур. Следите, чтобы в помещении не было сквозняков. Для приготовления горчи-

ной массы берут 300 – 400 г свежего горчичного порошка, смачивают теплой водой (50 – 55 °С), размешивают до получения полутестообразной консистенции, выдерживают 2 – 3 ч в тепле. Горчичную массу, намазанную на больной место, можно держать на коже лошади 15 – 20 мин (тонкий слой и 1 – 1,5 ч (тонкий слой). Горчичник накрывают газетой, бумагой, сверху – клеенкой (полиэтиленом), клеенку – шерстяной одеждой, оберните это место (шею, плечи и т. д.) 2 – 3 слоями одеяла или шерстяной попоны. Лошадь, стоящая под горчичком, будет от жжения очень беспокойна, начнет вылизывать повязку и т. д., поэтому надо наложить повязку, успокаивать. После действия горчичника кожу тщательно отмывают теплой водой. Протрите досуха, накройте клеенкой, сверху шерстяными попоны, привяжите и держите на 2 – 3 часа, чтобы не валялась. Воспалительная реакция от горчичника наложенного горчичника появляется через несколько часов.

Широко распространено при миозитах растирание массажа. Его действие усиливает одновременное втирание разогревающих флюидов, линиментов, масел (сало, топленое масло). Эффективны инъекции 0,5-процентного раствора новокаина, 1-процентного раствора АТФ, а также апитерапия, введение реопиррина, максигана.

В старину умели обходиться без лекарств при лечении даже такого заболевания, как ишиас – воспаление поясничных мышц. При этом недуге лошадь сильно затрудняется погами на ходу, спотыкается. Способы лечения: нужно растопить старое свиное сало и мазать им больное место или растопить на сковороде старое сало, льняное и конопляное масло и этой смесью в теплом виде натирать лошадей, а также вокруг нее, или истолочь ягоды можжевельника, добавить сала гусиного, несоленого коровьего масла, все это истолочь и мазать болезненные места в течение недели; при бесцельности всех средств делают

на плече волосом или ниткой заволоку – до нагноения и прочищения раны.

Сегодня группа новейших противовоспалительных препаратов обширна и пригодна для множества случаев в ветеринарной практике:

а) кортикостероиды с различным сроком действия, в том числе и пролонгированные до 6 недель: это – депомедрон. Но в последние годы у этой группы лекарств выявлены многочисленные побочные эффекты, значительно ограничивающие их применение;

б) нестероидные противовоспалительные средства – применяют широко в мире: это эквивалазон и финадин, обладающий, кроме противовоспалительного, также антитоксическим и жаропонижающим свойствами;

в) препараты широкого спектра действия. К этой группе относится новальгин – препарат новый даже на Западе. Он обладает анальгезирующим (обезболивает), спазмолитическим (снимает спазмы, судороги), седативным (успокаивает), антипиретическим (понижает температуру) и противоревматическим (противовоспалительным) действием. Благодаря этому, новальгин находит все более широкое применение в конской ветеринарной практике;

г) антигомтоксические препараты широкого спектра действия: траумель, целль, энгистол, дискус композитум, эхинацея композитум, мукоза композитум и др.

Ревматическое воспаление копыт (в обиходе – опой) – разлитое асептическое воспаление основы кожи копыта. Причина: поение или кормление овсом разгоряченной лошади, перекорм бобовыми травами, переохлаждение, работа по твердому грунту, длительные перевозки лошадей без прогулок. Признаки: хромота, копыта болезненны и горячи на ощупь, температура тела повышается до 41°C, появляется мышечная дрожь, шаг напряжен и скован, лошадь освобождает зацепы и

опирается на пятки, выставив все ноги вперед. Поражается миокард, развивается сжовое копыто, возможно развитие гнойного пододерматита.

Лечение. Требуется обезболить организм. Если спохватились в самом начале заболевания, то надо быстрой ездой разогреть лошадь до обильного пота, поставить под попоны, внутрь дать виноградного вина или 30 градусного спирта (до 300 г), или 150 – 200 г водки. Нужно, чтобы лошадь потела не меньше 12 – 20 ч, повторяя пробежки. Ее надо поддерживать сердечными средствами. Если это не помогает или опой заметили не сразу, то нужно лошадь расковать, поставить на мокрые опилки или на сырую глину, можно завести в воду, пустить кровь – в первые 36 ч до 3 – 4 л. Полезны дача слабительного и растирание кожи. Лошадь ставят под попоны. Обезболивающее действует циркулярная новокаиновая блокада в области пасти (плюсны). Инъекции противовоспалительных препаратов (кортикостероидов, натрия салицилата, кальция хлорида), новокаина, антигистаминных и сердечных средств ежедневно в течение 5 – 7 дней. Из рациона исключают концентраты, ограничивают поение. Лошади предоставляют покой. Очень важно получить консультацию ветерача, имеющего опыт лечения ревматического воспаления, а также услуги кузнеца-ковалей: специальное подковывание или применение в течение первых дней заболевания резиновых прокладок «Дилинаде», которые поддерживают стрелку и прикрепляются к подкове самоклеющимися бинтами.

Воспаление основы кожи копыта – пододерматит. Различают асептические (серозные, серозно-фибринозные) и гнойные (в зависимости от локализации поражения – глубокие и поверхностные) пододерматиты. Возникают от долгого движения раскованной лошади по твердому или замерзшему грунту, плохой расчистки подошвы, наминков, ушибов подошвы, неправильной ковки, при деформированных копытах. Живот-

ное хромает, щадит пораженную конечность. Болезненные места можно установить пробными щипцами: обычно – в области зацепа и ветвей подошвы. При расчистке могут открыться темно-красные, желтоватые или фиолетовые пятна на подошве – следы кровоизлияний. При гнойном пододерматите копыто горячее, сильная болевая реакция на нажатие, в покое опирание только на зацепную часть. Иногда имеет место отслоение роговой каймы и участков подошвы.

В первый, острый период болезни на копыто применяют холод (мокрая глина, лед, вода), а через 2 – 3 дня – тепло (ванны с гипертоническими растворами 42 – 45 °С, горячая глина). Это излечивает. При гнойном пододерматите копыто моют, дезинфицируют подошву, проводят анестезию, в месте наибольшей болезненности вскрывают подошву, удаляют отслоившийся рог и гной, применяют ножную ванну с 3-процентным раствором креолина. Рану орошают 3-процентным раствором перекиси водорода или фурацилина, обрабатывают аэрозолем тетцин и закрывают тампоном, пропитанным эмульсией ампинокс, или скипидаром, или березовым дегтем, или различными мазями (Вишневского, Конькова либо др.), или с порошком стрептоцида. Копыто забинтовывают, приложив к подошве слой компрессной бумаги. Повязку с тампоном меняют по мере необходимости, но не реже чем в 3 – 5 дней, если нет признаков ухудшения. Работать на лошади можно лишь после исчезновения хромоты и отрастания молодого рога.

При ревматизме суставов, воспалениях сухожильно-связочного аппарата лучшие средства – траумель, цеель. За неимением лекарственных препаратов помогает втирание в больные места настойка березовых почек на спирте или водке.

При отеках – народные рецепты. При отеках (наливах) суставов – запястных, путовых, скакательных – следует обкладывать их глиной, смоченной 3-процентным уксусом, делать примочки из воды пополам с настойкой арники или компрессы из

холодной воды со спиртом и солью, обложив снаружи льдом. Так лечить несколько дней, а затем тугое бинтование копытными бинтами. Более 2000 лет назад Гиппократ советовал применять компрессы из человеческой урины (мочи), обложив сверху листьями капусты. При отеках обязательно делайте массаж, усиливая нажим снизу вверх при массажировании конечностей.

Фарингит – воспаление слизистой оболочки гортани (глотки), а также паротит – воспаление околоушной железы болезненны, затрудняют прием корма. Исключите из рациона овес и кормите лошадь мягким сеном, кашей из отрубей, давайте мучное пойло. С помощью спринцовки прополаскивайте рот лошади после кормления раствором фурацилина. При отечности глотки полезно втирать 5-процентную настойку йода, скипидарную мазь или скипидар, «летучую мазь» (30 г камфорного масла и 30 г нашатырного спирта). Помогает свежеегревающие компрессы: пропитать салфетку водкой или камфорным спиртом, или 2-процентным раствором карболовой кислоты, или просто водой, обернуть шею лошади, сверху наложить клеенку, а на нее – сукно или фланель в несколько слоев, также обернув вокруг шеи; обвязать компресс шпателем. Менять повязку через 4 – 5 ч.

Маститы – воспаление вымени у кобыл случаются при гнибели или отъеме подсосного жеребенка. Вымя (или часть его) затвердевает, отечно, горячее, болезненно при прикосновении. Если кобылу не сдаивать, то ее можно погубить. Сделайте теплую припарку из цветков ромашки, разваренной в кипятке; припарки повторяйте 6 – 8 раз в день, а после них сдаивайте молоко полностью, растирая и массируя вымя с метилурациловой мазью. При улучшении состояния вымени каждый день уменьшайте число доек, но доводите массажем вымя до полного размягчения. Обычно в течение 3 – 7 дней мастит излечивается: вымя не огрубевает, равномерно мягкое. В некото-

рых случаях ветврач назначает инъекции антибиотиков и нестероидные противовоспалительные средства. При гнойном мастите непременно обращайтесь к ветеринару.

Во избежание мастита не переохлаждайте кормящую кобылу, не держите ее на сквозняке, а при отъеме жеребенка обязательно сдаивайте молоко в течение 3 – 5 дней, постепенно уменьшая количество доек в день.

Лечение любого заболевания воспалительного характера ускоряют и облегчают новейшие противовоспалительные средства, о которых уже было сказано.

В ряде случаев при заболеваниях, сопровождающихся сильной болью, а также при хирургических вмешательствах требуется обезболивание. Взамен сложной подготовки лошади к операции с повалом (например, при кастрации, зашивании ран и т. п.), расчистки и ковки в лежачем положении отбойных лошадей пришли новые средства, значительно облегчающие работу ветврачей. Это седативные препараты и средства для общего и местного наркоза, используемые в нашей стране с 1994 года при кастрации жеребцов в стоячем положении, а также при иных хирургических вмешательствах. Среди отечественных также есть антистрессовые препараты-аналоги: применяются при перевозках лошадей, для адаптации их в новых условиях, особенно наиболее возбудимых особей.

Инфекционные заболевания и их профилактика

Лучше бы их вообще не было. Однако многие из них можно предупредить, а лечить трудно, подчас просто невозможно, например столбняк.

Предупреждение инфекционных болезней осуществляется целым рядом ветеринарно-санитарных мер как централизованно в стране, так и на местах. Поэтому в нашей стране обста-

новка по ним довольно благополучная. Однако это не значит, что можно сидеть сложа руки.

1. Прививки (вакцинация) лошадей и жеребят должны проводиться обязательно. Так можно предупредить заболевания сибирской язвой, стригущим лишаем (актиномикозом), гриппом, лептоспирозом, столбняком. Прививки обычно делают по весне с интервалом не менее 2 недель одна от другой. В последнее время нашла широкое применение комплексная вакцина превакун ТТ против гриппа и столбняка лошадей. Она высокоэффективна и практически не вызывает поствакцинальной реакции. Вообще все профилактические мероприятия, в том числе и планово-профилактические исследования сыворотки крови, проводятся в соответствии с планом районных ветеринарных служб.

Лошадям, назначенным на воспроизводство, как кобылам, так и жеребцам, обязательно нужно вводить вакцину против ринопневмонии. Этим можно оградить лошадей от герпесвирусных инфекций и избежать аборт и мертворожденности. Наиболее эффективное средство – вакцина риномьюн.

Лошадей ежегодно исследуют на сап. При необходимости – на инфекционную анемию (ИНАН) и случную болезнь. В 1999 году впервые в мире в России изобретена и утверждена вакцина против сапа лошадей.

2. Анализы крови – планово-профилактические исследования сыворотки крови. Для выявления заболевших инфицированных животных у всего поголовья конюшни (хозяйства и т. д.) раз в год берут на анализ кровь. Пробы крови проверяются на наличие случной болезни (обиходное – подседал), инфекционной анемии (ИНАН), сапа, бруцеллеза, лептоспироза, туберкулеза лошадей. Действительно заключение только лицензированных на выдачу анализов крови лабораторий и ветеринарных заведений.

3. Дезинфекция помещений, конской амуниции, предметов ухода за лошадьми – хотя бы раз в год, а также отдельного денника (если нет родильного блока) перед выжеребкой.

4. Уничтожение насекомых и грызунов в конюшне имеет немаловажный смысл. ИНАН, везикулярный стоматит, энцефаломиелит и ряд других болезней передаются через укусы кровососущих насекомых, в том числе комаров, мух, слепней. Летом желательно обрабатывать лошадей специальными препаратами, отпугивающими летающих паразитов в целях профилактики заболеваний и для избавления от укусов. Мелкие грызуны – разносчики лептоспироза.

5. Содержание в чистоте помещений для фуража, исключение доступа к концкормам грызунов, проветривание помещений конюшни и чистота в ней являются профилактикой таких заболеваний, как сибирская язва, сап, мыт, туберкулез, передающихся алиментарным путем (через корма и воду), воздушно-капельным, а иногда – через кожу.

6. Утилизация навоза путем биотермической обработки или незамедлительного вывоза с территории конюшни служит профилактикой столбняка, так как возбудитель этой болезни широко распространен в природе и в больших количествах содержится в навозе, особенно конском.

7. Ветеринарный контроль (со своевременными прививками) за животными других видов, находящимися на территории конюшни. Опасаться надо укуса лошадей собаками, особенно неизвестными, так как они могут быть носителями вируса бешенства. Вновь поступающих лошадей карантинируют и проводят все необходимые исследования, прививки, вакцинацию (если это не было сделано). Не допускайте наличие на конюшне незнакомых собак и других животных.

Ветеринарные документы

Первичным документом на конюшне, даже имеющей одну лошадь, является амбулаторный журнал. В нем ведутся записи любого заболевания лошадей (и жеребят), способы лечения и его результаты, меры профилактики. Записи ведет лично, проводившее лечение.

В журнал заносятся данные о прививках, дегельминтизации, расчистке копыт и ковке. Кроме того, на них составляются отдельные акты с подписью и печатью ветеринариста, проводившего вакцинацию или дегельминтизацию. Результаты анализа крови (и любых других, например кала или мочи) также записывают в журнал.

При купле-продаже лошадей, а также их перевозке из одного места в другое или на соревнования необходимо иметь ветеринарное свидетельство («проходное», как его раньше называли в обиходе) на одну лошадь или перевозимую группу лошадей. Выдается оно уполномоченной ветеринарной организацией (главным ветврачом района) с разбором и подписью выдавшего его ветспециалиста и печатью учреждения, в котором выписан этот документ. В ветеринарном свидетельстве указывают, каким исследованиям и прививкам подвергались животные. Обычно проводят для лошадей исследования на ИНАН, сап, случную болезнь, бруцеллез и если нет прививки, то на лептоспироз. Обязательно указание даты исследования. Далее указывают, когда и какие прививки были сделаны. Это обязательно – сибирская язва и если были сделаны, то – грипп, стригущий лишай, лентоспироз, столбняк. Такие записи действительны в течение года с момента прививки и исследования крови. А само ветеринарное свидетельство действует в течение 3 суток со дня выдачи.

Отдельные акты составляются ветеринарными специалистами на каждую прививку лошадям, но также и на дегельминтизацию

цию, взятие проб крови, кала или мочи, на дезинфекцию помещений, иммунизацию животных, на дезинфекцию или дератизацию, отлов беспризорных животных на территории конюшни или хозяйства, а также при рождении жеребенка или гибели его либо взрослой лошади.

Приведенный ветеринарный «минимум» в коневодстве описан в краткой форме. Это как бы штрихи в профилактике и выборе средств лечения основных групп заболеваний современными и – частично – народными средствами. Главное, что хотелось при этом выделить:

- каждому коневладельцу не помешают знания ветеринарного «минимума»;
- важно уметь оказать лошади доврачебную ветеринарную помощь;
- во всех серьезных случаях животное должен лечить ветеринарный специалист.

**Издательство «Аквариум»
предлагает вашему вниманию серию книг
«Практика ветеринарного врача»**

- ◆ Болезни собак. Практическое руководство для ветеринарных врачей.
- ◆ Проблемы поведения собак и кошек и методы их устранения.
- ◆ Справочник по инфекционным болезням собак и кошек.
- ◆ Терапия и хирургия щенков и котят.
- ◆ Ультразвуковая диагностика собак и кошек.
- ◆ Травмы собак и кошек.
- ◆ Неврология мелких домашних животных.
- ◆ Мелкие домашние животные. Болезни и лечение.
- ◆ Рептилии. Болезни и лечение.
- ◆ Черепахи. Содержание, болезни и лечение.
- ◆ Ежедневник ветеринара.
- ◆ Болезни кошек. Практическое руководство для ветеринарных врачей.
- ◆ Анатомия собак и кошек.
- ◆ Генетика собак и кошек.
- ◆ Электрокардиография собак.
- ◆ Оперативная хирургия собак и кошек.
- ◆ Ветеринарная помощь лошадям.
- ◆ Кожные болезни собак и кошек.

Все эти издания вы можете приобрести по почте или в издательстве, заказав БЕСПЛАТНЫЙ КАТАЛОГ по адресу: 107066, Москва, Ольховская, 16, стр. 6

Издательство «Аквариум»
Тел.: (095) 264-43-45, 264-54-12. Факс: (095) 264-42-45